

15^o Lecor.

Inflam. Sclerum. L^ofor

Inflam. Capicup.

En terminant la dernière leçon, je me suis efforcé de faire ressortir devant vous les caractères les plus saillants de ce groupe de l'Inflammation chronique, primitive, qui s'im distingue habituellement sous le nom d'Inflammation productive, hyperplasique, interstitielle, ou encore Sclérose, et qui correspond une bonne partie de la classe des Métamorphoses fibreuses, insérée par M. Cornuillier, dans son traité d'anatomie pathologique générale.

Le caractère anatomique fondamental de ce groupe, vous le savez, c'est l'hyperplasie de la trame conjonctive propre à un système, à un organe; la quelle s'effectue aux dépens des éléments histologiques de l'organe, — fibres musculaires, tubes nerveux, cellules glandulaires etc. —

Ces élém. histologiques en effet, à mesure que s'opère la hyperplasie de la trame conjonctive, et en raison de la retraction qui s'y produit dans celle-ci, se trouvent comme étreints; ils ne rencontrent plus les conditions d'une existence normale, et en conséquence ils s'atrophient et disparaissent.

Prenant pour exemple la Sclérose musculaire tels que l'on l'observe dans la paralyse fléche de l'hyperpl. et dans la Myocardite, je vous ferai voir que cette hyperplasie conjonctive, se fait suivant un processus qui reproduit, exactement le développement des fibres de cicatrices,

Tel que nous l'avons vu, dans les ^{co. de} plaiis et de parts de ^{Q.}
Substance embryonnaire à l'issuance d'un abcès.

En d'autres termes, la partie s'infiltre d'éléments
embryonnaires, qui reproduisent ici le tissu de
granulation. Bientôt aux dépens de ces éléments
s. d'échappent des Cellul. fusiformes, rudiments
de Cellules plates du tissu conjonctif, et en même
temps, entre ces cellules, d'abord brèves juxtaposées
s'interposent des faisceaux de fibrilles plus ou moins
abondantes, plus ou moins denses, plus ou moins

Abon. le tissu conjonctif adulte est véritablement
complet, et tout devrait dit; si l'échappement n'avait
de la tendance à se propager de proche en proche,
suivant le mécanisme indiqué, jusqu'à
entièrement complet de l'organe, de la partie
affectée.

Li. Ce que nous avons dit à propos des Muscles,
nous l'avons répété pour le tissu conjonctif, tels que
le foie, le Pancréas, le Reins, par exemple.
Le mot, en matière d'exemple, de la Sclérose du
foie et de celle du Pancréas.

¹⁰ Li. La Sclérose du foie, ou Hépatite interstitielle
c'est le tissu conjonctif, situé entre les lobules hépatiques,
et que nous avons vu ramifié de la Veine porte

qui devient le siège de la hydropisie -



Dans les cas rares où l'affection a pu être
attribuée à des débuts; c'est au voisinage
immédiat de ces ramifications de la
veine porte, que se trouvent les Cellules

embryonnaires, ainsi que cela résulte des observations
de Rindfleisch et de Klebs. - On a pu y voir en même
temps des Cellules fusiformes, puis les faisceaux fibrillaires,
et en même temps les espaces interlobulaires d'
épaisseur au plus de peu, bien entendu, de la partie
glanduleuse, qui entourent de tous côtés, et le
liseré conjonctif ^{capillaire} d'origine propre, qui entoure le tour
comme un tapis - à un certain point des lobules, peut
se faire à son tour, le liseré de vaisseaux autour duquel
s'accumulent les éléments embryonnaires, ainsi les
Colonnes ^{de cellules} hépatiques le trouvent comme disposées et
la sélon pour se s'aligner des parties périphériques
vers les parties centrales du lobule.

On distingue d'ailleurs deux variétés de l'Hépatite
Chromique interstitielle.

1^o quand le liseré conjonctif interlobulaire
est pris uniformément et également partout; le
foie s'atrophie également dans toutes les parties;
il n'y a pas de brassement à la surface. C'est
ce qu'on a proposé d'appeler du nom d'Hépatite
lisse, Hépatite glabra (Klebs). cette forme
de l'induration le voit dans les fièvres interstitielles,
la Mitanemie; Chez les ivrognes.

2. Li au contraire, le Staphylococcus est 4.
inégalemeut repandue, on n'a appliqué que les tranches
principales de sa action à engendrer plusieurs lobules,
et le produit une apparence de foci — par suite de
la réaction inégale du tissu musculaire —
qui lui a fait donner le nom de foci Lobuli, Mucosa
ou autrement dit, c'est la Cirrhose.

Le nom a ces indications, très sommaires, qui
suffisent amplement pour le but que je me propose,
de se voir et dans le Staphylococcus maintenant en
2. mots, que le mécanisme qui vient d'être indiqué,
s'applique également au développement de la Succummi
Chimique intestinale, fibroïde, de la Sclérose
du coron comme on l'appelle au cor — le Staphylococcus
est exactement le même au fond, soit qu'il
s'agisse de la Succummi chimique primitive, soit
à dire représenté au à l'état chimique, la Succummi
lobaire ou fibroïde — a plusieurs nœuds, un cas
d'une la variété ne saurait être vu en droit. Soit
qu'il s'agisse de la Induration ardoise (C'est un
en six ans de la Succummi chimique) en fait
qu'elle vient le Staphylococcus à la Succummi capillaire.

- Le Staphylococcus a été étudié avec soin par Apel
Key, Davy et Chow sur la Succummi chimique
primitive, ^{ou primitive} par plusieurs auteurs dans la phthisie.
- Sur les parasites alvéolaires, — Les alvéoles
à Gramme complexe, tantôt d'hyalal fibroïde
muqueux.

, (antérieur de l'œil) (Capitule) — Les parois et les lames
 sont le plus souvent inégalement, 2. Cellules endothéliennes,
 au développement desquels l'endothélium semble prendre
 part. On le trouve là comme une couche de bords
 charnus; les Cellules sont formes sous les d'isolées;
 les parois de cellules peuvent acquies une autre
 grande épaisseur. Elles ont les espaces alvéolaires
 le souvent aussi complètement effacés, et, en
 elle même ils diffèrent. Sur certains points
 ils sont représentés par de petites cavités vides, revues
 sur elle, un peu, ce qui leur tapisse
 non plus par un endothélium plat,
 mais par une couche d'endothélium
 cuboïde. (Chason).



— . c. Dans le système nerveux, comme il
 semble évident, dans la pathologie desquels la
 sclérose joue un rôle tout à fait prédominant,
 c'est à peu de chose près de la même façon que le
 développement de la tumeur conjonctive — qui par son
 développement progressif, détermine la fonte
 des éléments nerveux; lorsqu'elle se développe
 d'autre du système de Myelose. Mais finalement
 à son tour disparaît aussi le système d'axe.
 Mais il importe de remarquer que la Neuroglie
 est une forme de tumeur conjonctive, revêtue
 à un type particulier; et que la hypertrophie

de l'Académie française & la mort.

- [G]. L'implantation ^{hyperplasique} s'opère pas ^{no.}
en propre aux muscles, aux organes parenchymateux;
elle se trouve dans les membranes, et en particulier
dans les membranes muqueuses, avec de nombreuses
fonctions en rapport, avec la structure particulière
de ces membranes.

2. aussi dans la Calote chorionique, par exemple.
Il y a 1^o hyperplasie de la tige conjonctive: tissu
mucosus.

et 2^o hyperplasie de la partie conjonctive de
la membrane muqueuse elle-même. C'est une sorte de
Sclérose intestinale dans laquelle on trouve d'abord,
une infiltration de cellules embryonnaires, dans
les intervalles épaissies des follicules de Lieberkühn.
- puis organisation de tige conjonctive.

Il résulte de là un épaississement notable avec
induration des 2^o membranes cellulaires et
mucosus, sorte de sclérose.

- Il est bien remarquable que contrairement
à ce qui a lieu dans les organes parenchymateux et
dans les muscles, les Scléroses s'y trouvent
dilatés; ils sont plus ou moins isolés
immédiatement permanent.

caractères: la plupart des cellules cylindriques
qui tapissent les infundibula présentent les
caractères de véritables cellules caliciformes,
renfermant une masse

Velumineux de Mucos.

8°

- les follicules d'astuces tout allongés, et distendus par du mucus.

- Vrais lependant - en accident qui compromet l'existence de les follicules. Vrais unilatéralement par suite de l'hypertrophie du tuteur conjonctif interglandulaire, les orifices des follicules sont obliques en cela, et le follicule se laisse distendre en arceau, sous forme d'un kyste \pm volumineux, contenant du mucus; et qui qq. vient faire saillie à la surface de la muqueuse, sous forme d'une petite vésicule. Ces vésicules se voient qq. en nombre considérable. Dans certains cas

de Calets chronique - ^{cahuteri} Min. Ketsch dell. chronique.

— Enfin on peut citer à l'effet de conséquence de l'hypertrophie conjonctive de la muqueuse, la production de villosités dans le lumen, et même de végétations polypiformes, contenant des glandes, solitaires sous forme de kystes. Micromisme bien étudié par duchka (Schmidt's. Jahrb. p. 15. t. III) über polypae Vegetationen der gesamten Dickdarm Schleimhaut.

D. Ichonnois et qui est relatif aux tumeurs nouvelles de membranes, en un, visant ces met et à qui le produit sur la synergie, dans les cas d'arthrite sèche - de type de l'ostéomyélite chronique formative, production, des

articulation, - Ici le processus est complexe; car 9.
a. qui une, à l'accomplir, à l'élevation du cartilage,
suivant la mode Velvétique et un dy élément
essentiels et altération. Mais tandis que l'élément
la même déstruction dans le cartilage, elle est produite
en la que comme l'os et la Synoviale - Cela pourrait
des surbaux articulaires on voit le forme des Subalecta,
au Baumelet osseux, qui modifie le proprement
la forme du Surbaux articulaire (Arthriti deformans)
Mais, en outre, on voit les Polymyosites naturels
de la Synoviale - (Villousi Synovialis) qui se trouve
de la Synoviale à l'état normal, de l'Arthriti, de
Muller's, l'hypertrophie de la membrane, et
en même temps au lieu et place de ces cellules
Cytologiques que ces appendices uniformément
(Kallisto) à ces l'élémentaire physiologiques
on voit le forme, du corps, à l'os, à l'os, à l'os,
moins volumineux, cartilagineux, qui osseux,
surpassés d'abord avec précipité du front, mais
dans une coupe de deux livres.

Mais c'est la même un sujet sur lequel
de un coup on voit un de notre mesure à l'os que
dans les os, il n'y a pas de fondement
grand détail, à propos de l'élémentaire
Changements des joints que si une mesure d'élémentaire
une osseux en particulier. -

Je n'us maintenanant à l'histoire du 3^e groupe
 d'Inflammations chroniques, qui sont au nombre
 d'Institues, à savoir les Inflammations Casées,
 c'est à dire une histoire qui m'en dit assez généralement
 de celle de la Tuberculose; Il y a en effet, nous allons
 le verrons, de très intimes relations entre les
 inflammations casées et la production des
 tubercules dans les divers organes; Mais si il y a
 avantage, cliniquement à rapprocher ^{de la pneumonie} ces deux
 maladies, des symptômes symptomatiques
 de l'Inflammation caséeuse, Il faut se reporter au
 point de vue anatomo-pathologique, d'étudier
 spécialement deux processus morbides qui
 diffèrent fondamentalement, et qui d'ailleurs, cela est
 incontestable, peuvent se rencontrer, ou même
 se développer ensemble, isolés, indépendamment l'un
 de l'autre.

Ferons abstraction des Tubercules que les
 accompagnent fort communément, nous allons
 consacrer toute attention sur l'Inflammation
 chronique ou les Tubercules chroniques Casées.

— Les Inflammations Casées sont
 dites en ce que quelques Tubercules, en raison
 de leur composition si intime avec le Tubercule, comme
 que nous l'appellerons à l'instinct même.

et de fait il faut un temps, ce temps n'est pas 11
Omn (moi de vous, car j'ai été élevé dans ces croyances,
et il n'y a pas plus de 12 ans que je les ai dissipées. —
Just un temps si je m'en les ^{produits} particuliers à
l'inflammation catarrhale et ainsi désigné par le
nom de Tubercule, ou matière tuberculeuse. C'était
la doctrine de Laennec.

— Suivant Laennec, on y a vu, la matière tuberculeuse,
toujours la même, quelque fut l'organe ou elle se présente,
constituée en une substance grise d'abord et devenues
transparente, ayant une consistance un peu acide de
celle du cartilage, et qui dans un état plus
avancé, se présente sur l'organe d'une masse jaune, plus
opaque, et plus friable. — Cette substance à la coupe
subsiste jusqu'à naturellement un ramollissement qui
commence par les parties centrales. — avec la matière
tuberculeuse à l'état gris, devenues transparentes — ?
matière tub. crue ou jaune —

D'ailleurs dans les organes la matière tuberculeuse
se présente sur 2. formes.

1^{re} forme. Corps isolés, arrondis - appelés
tubercules miltaires, simples ou agglomérés
et se présentent a à l'état gris,
b à l'état jaune.

2^{de} forme. Infébriles sur forme de masse plus
ou moins volumineuse, s'élevant à un plus
ou moins grand nombre de lobules - et pouvant
devenir a à l'aspect gris. Infébr. grise $\frac{1}{2}$
Jaune

C. l'aspect jaune. Infellatini Tubercule, jaun. (11:
- En lui mesme, en divers aspects correspondant à ce que
l'infection aujourdhui sur le nom. d'Inflammation
Cafereuse - est a dire d'une Inflammation d'un
Caractere particulier est que les produits d'opulation
ou de proliferation subitue fatalement à un cancer
donne la metamorphose Cafereuse. Et la matiere
Cafereuse avec produits neul d'altre en aspect
gris d'uni transparent. (Tubercule gris ou Infellatini
gris à laennée) et en suite l'aspect jaune. - (Tubercule
jaune, ou cru, Infellatini jaune à laennée).

— Laennée. n'a peut être jamais vu le
Tubercule tel que il est le commun, aujourdhui, on le
pouait tout au moins ont aussi vu que sur la forme
décrite par Bayle. Sur la ~~forme~~ ^{forme} de granulation
miliaire et que cet auteur entendoit comme
absolument distinct de la matiere Tuberculeuse
à laennée. Laennée d'ailleurs entendoit la
granulation, comme un accident non d'essence
de Tubercule.

— A cette fin, l'histoire des Inflammations
Cafereuses, regardée à l'histoire du Tubercule tel que
l'avait écrit Laennée. Et tout ce que cet homme
de genie, le grand et inimitable medecin, a écrit
de main de maître, dans ses inimitables articles
sur la phthisie, Respiration, transpiration,

Formation d'abcès, etc. Tout cela est compris (B-
aujourd'hui dans le histon de la pneumonie capreuse -
C'est par là, beaucoup d'autres, probablement aujourd'hui
avec raison, plus tôt, que le tubercule est formé,
peut-être dans la pleurésie, par une ou plusieurs
Cependant que ce n'est pas lui, mais bien l'inflammation
spéciale, ^{qui l'accompagne} c'est à dire, la inflammation capreuse, qui
~~est la cause~~ - les organes, et ^{est la cause} substance qui joue
le rôle de corps étrangers, est de grand agent de
destruction -

- Voici en quelques mots les caractères les plus
saillants de l'inflammation particulière dont il
s'agit -

1^o, C'est une inflammation chronique parvenue
dans la grande majorité des cas, ce n'est, vu son genre,
c'est seulement dans des circonstances rares, qu'elle
affecte une évolution aigüe, rapide.

2^o, si l'origine elle ne le distingue histologique
pas aucun caractère, de l'inflammation aigüe ou
subaigüe que nous avons jusqu'ici étudiée. - On
peut dire seulement qu'elle évolue rarement
la forme exsudative, fibrineuse, purulente.
- elle est plutôt proliférative. - Accidents
ce qui concerne le processus, l'inflammation
capreuse n'y a rien de plus que la forme d'une
pneumonie fibrineuse, mais bien plus celle de
la pneumonie catarrhale,

Epithéliales.

On ne saurait pas cependant exagérer le contraste: Car si la prolifération épithéliale tend vers le haut, elle peut s'y arrêter, dans l'alvéole, quelque peu de filtres, et du leucocyte; mais en nombre relativement minime.

3° Le caractère fondamentale: c'est que, accablés par un choc fait fréquente déjà, et les produits de prolifération, 2. les produits d'exsudation. J'ajoute peut-être à un moment donné, d'un caractère fatal, qu'elle est immuable. la Métamorphose Caséuse.

Dès à un certain point, cette métamorphose, qui est un côté se rattache à la Dégénéscence. Les produits mod. réguliers de la transformation du exsudat qui remplissent dans une cavité ou dans les interstices d'un tissu ont été décrits par les auteurs. On le trouve dans une émulsion qui rend la respiration facile - Mais l'état Caséux lui-même, tel qu'on l'observe dans le Milieu Caséux proprement dit, pour l'empêcher, accidentellement des exsudats de l'implantation, enroulement - Anis: pres caséux d'un abou. Mais c'est la p. le repère en regardant. Mais d'ailleurs il y a des caractères qui distinguent la Caséification accidentelle, de la Caséification Microscopique, au lieu que nous allons le remarquer.

4° Quand la Caséification enroulement a le bon sens, la partie présente l'aspect d'un gel par la venue sur le nom d'impillation gel

on tubercule miliaire, survient l'étendue de 11.
La lillim - à une 2^e période. La matière devient
jaune plus opaque, plus riche sucre, plus friable.
et se fond à ce que Chargé désignait sous le nom de
Tyrassi, ou Tyrosum à Turcs fromage.

5^o Mais il est encore une autre période fr. auct.
Galien et Nicetain comme les autres - C'est dans les
conditions rous que l'on voit la matière capser croûte,
sabi la Cretitationis ou Sicthyosis - les grains,
sans que le milianisme du phos. soit pris bien
comme, la matière capser, dite le Rancollis le
disagregé. On le trouve la une modification
étrange, singulière, multitudes, p. le repite, gubite
à quel, la mat. jaune et riche, s'imbellit de
liquide, le rancollis le disagregé - C'est une
sorte de liquetation, de Calliguation - Imite
les parties de la urine, de l'urine, ou la mat.
capser s'est infestée, ont subi la calcification
à l'exception de partes particulièrement
viscérables, telles que sont les exemples,
dans le urine les filas et autres, qui
sont fragmentés, mais s'illués intactes,
dans la matière capser rancollis le différent,
on joue en général aucun rôle, on ne s'y en
voit aucun, accidentel, dans le Rancollis et
Capser, qui sont s'illués l'après de 2
jours travaux.

1^o: fruits ou desagrégation malicieux. (16)

2. Separation ou masse de volucines amas
de matière capreuse, qui doivent être, et le Coque
Commune ligustici (lequatre alom de Courville) au
sentiment du patient et ceux.

6^o Quand les choses en font la. la matière
desagrégée, ou la liqueur doivent être iliminées. La
force le mis en communication avec un conduit
naturel, les bronches par exemple, quand il s'agit
du poumon, Empyema cavité intestinale, quand
il s'agit de plaques de Veyer, et est aussi que
le ferment, Us suite de l'excavation de contenu
des foyes, Les ulcères pleurétiques, ne est
peut de substance que dans les organes jonctifs
ou dit ligne sous le nom de Caverne.

7^o Il y a d'ailleurs a distinguer deux
formes principales de l'excavation capreuse, l'une
un organe vermineux, l'autre que M. Courville
a admirablement étudié.

a. Il y a Glebe. quand la cavité est
de matière pâteuse ou saive de tige, entellée de produits
capreux, et qui se couvrent plus s'étendent
encore.

b. Il y a caverne proprement dite, et
c'est dite un produit avants. quand les
pneus, sont nées, propres, si le peu n'est
don, et formés aux dépens du tige

Pulcherrimum univ. f. aut. q. is fuit:

17.

8^o Alors que l'élémentum ut preparari, dicitur
au voisinage du pater capiteus, et quodlibet in dicit
un grand etendue de l'organe, le tissu du pater
subit la métamorphose fibreuse, qui avec, avec
tout à la fois signale, à propos de la pneumonie
chronique intestinale — C'est la cause d'insertion
d'inflammation simple, vulgaire, le pater,
qui dans un espace n'a plus rien à faire avec
l'inflammation capiteuse — d'ailleurs cette
grande fibreuse de l'organe n'est pas seulement
propre au pater, on la retrouve dans le cas
du ganglion lymphatique du pater, de —

— lorsqu'il en fait c'est la seule et unique cause
de l'écoulement et c'est sous le pater d'une grande
la cause M. Crevin. un véritable
tissu de granulation, du bon sens, charmes,
+ voracités, tapissent la partie de la cavité
et donnent à la fois, et d'ailleurs que ce tissu se
cette couche granuleuse, il y a une zone d'écoulement
de pneumonie fibreuse.

— Mais 99. le but — si but il y a — car de la
vrai que faire certainement ici le pater de une
cause finale — pour une fois d'une expression
de Hoderot, — le but est d'écoulement et le pater

Les crues de cavities, se trouvent solidifiées dans (18).
Tout le reste s'effondre et transformé en une masse
fibreuse, absolument impuissante à l'accumulation
des réactions chimiques de la respiration.

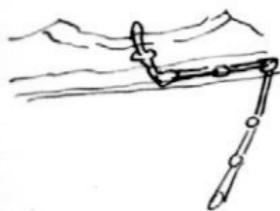
2^e C'est la Le Domic Terme de l'inflammation.
Cependant il a tenu si longtemps à l'œuvre, et
la mort s'ensuit court le plus souvent à l'instigation
régulière des phlegmes. — Mais après cette
dilatation qui embrasse cependant toutes les
parties du péricard, mes fibres, moi s'en
avoir fini avec l'hébergement général de l'infl.
Cependant. Il me faut un inclusif encore
pour compléter cette histoire. L'1^{er} des propriétés
gallotanniques de la mat. caséenne, et 2^e de la
mode de relation qui existe entre cette forme
d'inflammation et le tubercule.

— 3^e. La simplicité de la composition suffit
pour déterminer que la matière caséenne, de l'infl
Cependant. — En les produits caséens se trouvent
dans cette propriété — J'ai de propriétés importantes,
comparables à qq egard, aux propriétés phlogistiques
du Sars - Arabit d'Arms ou de la mat. caséenne
en signe, l'inflammation, ~~appartient~~ à
s'élève de poche en poche, en continuant
son cours. ainsi; — C'est ce qui que s'élève

Les Ulcères de l'intestin, que l'assainissement
 les foyers catarrhs du péricard s'alors le milieu et
 99e (supérieur) - à mode de propulsion pourrait
 être dirigé sous le nom d' Infection Capiteuse (19)

B, Mais la maladie capiteuse j'ait en core
 d'un autre mode d'Infection que l'on pourrait
 désigner sous le nom d' Infection Tuberculeuse
 et qui s'imbric l'inférieur plus particulièrement
 par la voie du lymphatique. - Ces infections
 d'implantation capiteuse qui se produisent en conséquence
 de cette infection; sont le produit de l'écoulement
 provenant du foyer capiteux, semble exister les
 foyers de lymphatiques; d'une manière spéciale
 de telle manière, qui aux dépens de l'intégrité
 on voit la forme, distance en distance de
 Vrais nœuds ou granulations Tuberculeuses.

- 1: Le fait est Végétal en ce qui concerne
 les Ulcères Capiteux de l'intestin. on voit former
 plusieurs saules foyers, des



vais. lymph. sont les parois ont
 Assés à la destruction.

Ces Vais. peuvent être formés
 (Klebs) à travers la Cellule,
 jusqu'à la lésion ou ils

traversent pendant 44 heures, et enfin dans
 la membrane, jusque aux ganglions lymphatiques,
 correspondants.

Ils sont utiles à ditaine et ditaine, et les (R)
Vermes qui croissent en général aux valents
sans être à la présence de granulations tuberculeuses.

2°, Dans les poumons (Lepin, Pustules), il
est commun de voir des amas calcifiés (non tuberculeux)
d'une hauteur à 1/2 in les implantées, également
remplies de tubercules, et qui se situent à la
surface des bronches, sur la plèvre, ou dans
les espaces, dans les espaces interlobulaires;
On les trouve abondamment à la racine des bronches à
des ganglions calcifiés.

3°. Th. possible réelle sera que la calcification
calcifiée, et plusieurs fois on s'est aperçu que les
foyers de ce genre en certains cas se développent
provoque comme par une sorte de contagion, le
développement des tubercules — les tubercules
à leur tour provoquent l'implantation calcifiée;
c'est pourquoi les nodules sont toujours associés
dans un foyer calcifié.

D°. Il faut admettre que plusieurs sont véritablement
en réalité cette infection locale ou division d'un
ou une sorte d'infection générale de leur site
quels que soient les foyers calcifiés existants, ou vice
à développer parfois, dans les zones les plus
claircies, du développement des granulations tuberculeuses,
dont le développement provient d'être présent à celui
des foyers calcifiés.

- auti: 1. Infect. capicior (si vntinax)
 - 2. Infectio. Euterulca (si vntinax)
 - 3. Infectio. Uterulca. genital - Uter. hinc
- Un poindant resultat vltu parum d'un foy capicior.
 - In l'ayit i' i' d'utlucum. capicior et un pos
 delatit fication d'cciruntella - au pui du lister.

Mon vusm, chemin paisant 3 m'iques ds.
 Une ds relation qui existait entre h' Inflamm.
 Capicior et h' Uterulca. In cas ut d'auter enengjint
 mon vnt a l'ignale. C'est ce que mon foy d'au le
 program siance.

Cette siance va consacrer a Tom plele ^{l'ignale} ~~l'ignale~~
 de h' Inflamm. capicior; a l'ite d'occulu
 mon d'nom, un description de l'utluc vltu parum
 Capicior. J'esper que d'au cette m'ie siance mon
 pourra exromer a vnt parvnt la conclusion
 qui solvant clere Le h'it h'ou generale ds
 Inflammation.

Terminer aujourd'hui Les considérations que j'ai voulu faire sur les
Inflammations chroniques.

- Vous n'avez pas oublié certainement dans la 2^e partie de votre ouvrage
apposé, de faire les caractères plus saillants de cette forme d'inflammation
chronique que l'on désigne aujourd'hui communément sous le nom d'inflammation
catarrhale.

- Vous avez touché la question en sujet d'un abord difficile, car la
plus d'un point la science n'est point faite en ce qui concerne ce genre d'
Inflammation. Malgré tout de laborieuses recherches entreprises depuis
une 40^e d'années, il semble que le but n'est toujours pas atteint ^{notamment} qui l'on en
l'attend.

Mais cette considération ne doit pas nous arrêter, car il s'agit de
désignations qui ^{prend une part considérable} dans une maladie ^{malheureusement}
si vulgaire, qui s'offre chaque jour à notre observation, et qui entraîne dans
la mortalité générale pour plus d'1/10^e, et même pour 1/10. Dans certains
pays.

[J. J. Je vous rappellerai en 99 mots, le point de vue auquel nous
nous sommes placés.

- Inflammation catarrhale, passivement à l'état d'Halation.

- Tenue toujours compliquée de la formation du Protoplasme
nodulaire - aujourd'hui Eubercule

- Toujours est-il que dans association qui, d'ailleurs nous a introduit
nécessaire, c'est un point de vue des désordres anarcho-
que subissent les organes, à Yuffl C. qui joue le rôle
prédominant.

- elle est l'agent principal de la désorganisation de la
destruction des organes - ^{par elle-même}

- C'est à elle qu'on due dans la Thèse de Comroux.
Pulmonaire, la product. de expos. de ulcères
du poumon qui ont une si grande part dans
l'évolution fatale.

(non au
Tubercule)

- Ces raisons suffisent br. montre qu'il y a intérêt à étudier à Yuffl l'association
en elle-même - relation. faite de Eubercule.
- Il en résulte, après cette étude anarcho-que dit plus en rapprochement, et
c'est de rechercher comment, suivant quelle loi, se corroborent
à Yuffl cat. et le tubercule

III. La 2. maille se voit et remette en lui-même les canals généraux
 de la tubule calcéenne, tels que sont les axes imperii.

1^o Tub. chroniq. primitifs. — peuvent revivre cependant 99
 ailleurs, d'après les règles.

2^o Q'origine, Histologie et Pharmacologie elles ne
 distinguent pas aucun trait essentiel de Tub. Hypharizus ou
 chroniq. vulgaires.

On peut dire tout } ^{parvenir} - Excystation, fibres, procellus
 - Excystation } Surtout, prolifératives - c. a. d. que
prolif. d. Sperm. parasitiques } Exc., Sudolth.
Exc. d. Hypharizus } Exc. d. Hypharizus
excystation

3. La caractéristique fondamentale est que, à un moment donné, les
 produits s'excystent et se multiplient au lieu de
 subir Metam. gravis, ordinaire, qui permet leur départ.
 Les excystes.
 6. Sabine, Metam. Calcéenne qui se font corps
 étrangers - persistant dans les organes.

4. Que si on se place à la Metam. calcéenne reproduit des
 apparitions reversibles qui reproduisent les descriptions
 qu'a données l'auteur du Tubercule nitidus et d. Tuberculata
tuberculata.

à un premier degré } 1^o Inflam. limitée dans l'organe
 Matière tuberculeuse grise } Forme d. petite tranche arrondie.
 Deux tranches } - Vol. grain de suif.
 } - Tubercule gris. Deux tranches
 2^o étendue, à une plus grande partie
 de l'organe; Tuberculata grise.
 Deux tranches.
 à un 2^o degré, } Tubercule gris - Deux tranches. Tubercule jaune.
 Matière tuberculeuse jaune, } Tuberculata, gris Deux tranches. Tuberculata.
 Coue (laque). } Tubercule, jaune.
 - Si la Metamorphose est complète. Le produit a été décrit
 par Craigie. Sous le nom d. Tyrosia, Tyrosia d. Tyrosia, jaune.

5. Il s'agit d. ne pas oublier que histologiquement, le tubercule
 tel que l'introduit l'auteur ne diffère pas d. Tuberculata
 d. Tuberculata. C'est la disposition particulière, particulière
fondée en nodules nitidus ou en plaques plus ou moins
épaisses, que d. Inflam. Calcéenne affecte dans l'organe
 qui fait toute la différence.

idem appliqué
 sur le
 d. nitidus

- 99. Inflam. par Inflam. général
forte d'acidim. est il de gr. à prop.
du nitidus

6 d. la

2

4

non pndunt acci omnia

6^o Th ut uterque una demum phala, que subit. pp. si ut uterque
 la mat. calcereuse - est le ramollissement de la Colligation
 phlegm. simple, repassant sans être à modifier. Chirurgical
 phlegm. simple; mais la rai ne non est chatte.
 - la fonte de la mat. calcereuse en suite de l'association des parties
 ramollies - est alors que l'organe sans les glandes et
 les convoies
 - alors que l'evac. de la mat. calcereuse est parvenue; Th ut
 par rare de voir, par une sorte de reaction, les fibres, ainsi que
 subir le Inflammation pleurétique commune, ~~par suite~~ offense
 de fin dont les produits subissent appui avec barre exp
 ena heil de l'ut. calcereuse et qui joue par conséquent le
 rôle d'une proceffe curative.

7^o C'est la M. aussi d'ici le dernier terme de l'Infl. calcereuse; mais
 ce terme n'est pas très atteint fait s'en fait, car la mat.
 coupe court, le plus souvent à l'evac. quelque de phlegm.

S. III - Apres cette description qui embrasse cependant toute la
 phala de l'ut. calcereuse, nous sommes loin d'en avoir fini avec l'histoire
 de l'Infl. calcereuse.
 Et un bon par la complexité de son entree. 1^o des proprietes
pathologiques de la mat. calcereuse, ce qui conduira à l'acte stomat.
 2^o du mode de relation qui existe entre cette forme d'Infl.
 et le tubercule.

1^o Simple etud. anatomique, suffit à montrer, que Stomat.
 d'Infl. calcereuse p. dite, j'arrive, de proprietes infectantes,
 qu'un peut compar. aux proprietes phlogos. en de pus.
 - En vertu de cette Infect. locale calcereuse, l'Infl.
 calcereuse tend à s'étendre de proche en proche, à
 envahir les parties voisines, par cont. en conservant
 son caractere infect.

- ainsi conduit à s'agrandir l'entree tuberc.
 - les Cavities tuberculeuses - est le re de l'entree.
 - cela lui fait sa part de la phlegm. respir. qui
 commencent de big Bas des et parties respir., et
 longe les pyramides et le rest de l'organe en ce
cas a par ce mo de l'entree.



2^o Mais la mat. calcereuse / mise dans autre proprietes
 produit tuberc. de l'entree de l'entree de l'entree
 par l'entree tuberculeuse de l'entree

a. pour libérer la produit, de 4 installs Neoplasme Uterine 17
 d'ant - a autour des foyers, caséens nodules Uterocervic répondent
 et semblent rayonner autour du foyer.

[B]. c'est surtout par la voie lymphatique, que cette
 infection s. fait.

1^o fait stable, très commun - [Légers et Aréolaires]

foyer caséens - lymph. superficiel et
profond - noeuds - vrais nodules [C'est

a son compagnon de path. écrouelle, Réoplatostomes (Pollen
 ou corps Cypridans d'Uhl) - plus petits que leucocytes,
 et petits amas de $1/2$ à $1/6$ " qui peuvent
s'agglomérer -

Uterus -
 Vagina -
 Grande Intest.

- Ces lymph. s. rendent a racine du
noeud - ganglions caséens -

[C]. Mais le rôle du lymphatique dans Tuberculose, s. difficile
 bien mis en lumière et le cas de lésions intestinales, caséens et Uterocervic.

- Ten digestion, après début de caséens concrets. L'ivoire, de
 l'Yacht caséens et - l'Yacht Uterocervic de l'origine qui est la
conséquence, dans un de la moitié la plus intense.

- Fuchs et Rendle, mais une conclusion sur la défect
 - The semble que Vritable Tuberculose, indépendante de

intestins (C'est un type)
 - Siège, pathologie agnée - isolée, c'est a dire, appareil
lymphatique - constitutive du glande lymphatique
 c. a d. retrograde - endothermie - dans les mailles
cell. lymphatique

- En autres rapportent, celles de fibres typhloides - et
reproduisent également, celles du ganglion lymphatique
qui conduisent au caséens, scrophuleux et foyer de
les malles.

- Suivant Klebs, ces actes, s. remontent b. une sorte de Tuberculose
due au contact de peu Tuberculose avancée.

Lehrer - pathologie de tumeur fibreuse - { ant. Fuchselli siège path. gr.
manière - { Tu pathologie de salut jaune
d'inséer caséens.

Histologie, - { épith. de révulsion
prolif. de deux cellules
Caséification général -

circulant d. l'org. d'Inth. Capseus, et d'Inth. et partiel de ces
 organes, l'org. de granulation, les l'aux.

En résumé, mesurées, la relation qui existe entre les
 parties de l'Inth. capseus et la tubercul. à caractères parois et
 d'Inth. nous qu'à fait? Les formes de l'Inth.

1. Supplémentaire, caténaire peut être horizontale, et alors
 d'Inth. par 7 attaches à l'axe de conjugaison les allèles
 suivants: - { l'Inth. Inth.
 - d'Inth.

Casi
 I
 a. a. s.
 l'Inth.
 a. a. s.
 l'Inth.

Le four caséus { 1. l'Inth. caséus
 p. l'Inth. d'Inth. } 2. l'Inth. Tubercul. local.
 d'Inth. } Celle-ci par la ori de l'Inth.
 - Mais, en fait, - l'Inth. générale, l'Inth.

2. La tubercul. à l'axe peut aussi présenter des
 dans un Inth. d'Inth. et peut d'Inth., l'Inth.
 Laquelle est l'Inth. le caséus, caténaire.

Cette tubercul. caténaire spirale des l'aux (l'aux), n'est pas
 propre à banal, commun à tout produit capseus à l'Inth. d'Inth.
 dans l'organisme - Cor. Expr. d'Inth. ou, l'Inth., et l'Inth.
 l'Inth. de l'Inth. capseus, l'Inth., l'Inth. - l'Inth. de l'Inth. capseus, l'Inth.
 d'Inth. l'Inth. - l'Inth. à l'Inth. capseus, l'Inth. - l'Inth. d'Inth.

S. II. L'Inth. nous a des axes de l'Inth. d'Inth.
 1. la granulation tubercul. en fait plus long sur la charité de relation
 qui la relie à l'Inth. capseus - l'Inth. de l'Inth. d'Inth. l'Inth.
 et d'Inth. l'Inth. à l'Inth. - l'Inth. d'Inth. l'Inth. l'Inth.
 avec la l'Inth. d'Inth. que j'ai vu l'Inth. l'Inth. l'Inth.
 d'Inth. de l'Inth. l'Inth., l'Inth. l'Inth. l'Inth. l'Inth.
 on elle exerce les plus grands ravages - l'Inth. l'Inth. l'Inth.

Mesures dans le l'Inth. l'Inth. l'Inth. l'Inth.
 suivant Type de l'Inth. l'Inth. l'Inth. l'Inth.
 or. l'Inth. l'Inth. l'Inth. l'Inth. l'Inth. l'Inth. l'Inth. l'Inth.
 l'Inth. l'Inth. l'Inth. l'Inth. l'Inth. l'Inth. l'Inth. l'Inth.
 l'Inth. l'Inth. l'Inth. l'Inth. l'Inth. l'Inth. l'Inth. l'Inth.



et un Chemin de terre à la distance de Laumez

16: Licom.

pen di h' malis capseulo.

- Calculis intestinali.

- Incurummi capseulo.

hi faspei!

Mémoires

Je me propose de terminer aujourd'hui l'étude de
l'Inflammation chronique et de finir que dans la
Leçon qui suivra nous pourrions clore l'histoire générale
de l'Inflammation -

Il ne s'agit pas de définir dans des mots communs, dans
la première partie de la leçon les termes nous nous sommes
efforcé de vous présenter les caractères les plus saillants
d'une forme de l'Inflammation chronique que
l'on désigne communément aujourd'hui sous
le nom d'Inflammation catarrhale.

Nous avons abusé la Médecine un sujet d'une
exposition ^{d'intérêt plus} difficile que sur lui des points la science
n'a point faite en ce qui concerne ce genre d'
Inflammation ^{malgré l'abus de l'habitude vicieuse que certains} ^{ou l'abus}
nous avons, car il n'est si facile ^{d'apprécier} ^{de l'apprécier} qui entre
pour plus de un 1/10^e et dans ces cas il y a pour plus
d'un 1/10^e dans la mortalité générale.

Je vous rappellerai en quelques mots le point de
vue au quel nous nous sommes placés.
Après que l'Inflammation catarrhale
survient rarement dans l'état d'isolement partiel
pour le plus elle se montre compliquée de la
formation d'un Nécrotisme nodulaire, auquel
on attribue de nos jours aujourd'hui le nom
de Tubercule. En outre est-il que dans cette
association, qui d'ailleurs n'est pas absolue
nécessaire, c'est au point de vue de l'altération
que subissent les organes,

Sur cette question, on 30: d'année - H.
semble voir que le but-vente au moment même
on l'aurait attendu.

L'Inflammation catarrhale qui joue le rôle (2.
divisional, C'est elle en effet qui est l'agent
de la destruction des organes; c'est à elle qu'appartient
qu'est due dans la phthise la production de ces
opacités qui ne disparaissent autrefois sous le
nom d'altère du puerum, et qui ont une
si grande part dans la terminaison fatale.
Ce 7^e cas me sert surtout pour montrer qu'il y a
intérêt à étudier l'inflammation catarrhale, en
elle-même, indépendamment du tubercule; elle
comprendra en outre cette étude analytique,
de ^{Recherches} ~~la~~ ^{sur} ~~les~~ ^{quelles} ~~les~~ ^{les} ~~deux~~
et suivant quelles lois le tubercule se
développe, d'altération.

Voici un résumé des caractères ^{les plus} généraux
de l'inflammation catarrhale tels que nous les
avons vus.

1^o En premier lieu il s'agit de l'inflammation
chronique primitive. C'est dans des circonstances
sans seulement qu'elle affectent les alvéoles,
mais qu'elle se traduise par

2^o Historiquement, et macroscopiquement
elles se distinguent par ~~une~~ ^{une} ~~très~~ ^{très} ~~particulière~~
des Inflammations sub-aires ou chroniques
ordinaires -

on peut dire seulement qu'elles revêtent
souvent les formes, insidieuses, fœbriles

1, percutanti - et quidam sunt sustinere satisfactorie.
 C'est à dire qu'elles les produits nouvellement formés
 résultent principalement de la prolifération
 des éléments preexistants - Cellules endothéliales,
 ou cellules du tissu conjonctif.

3^e Leur Caractère fondamentalement, et que les
 du myxome particulièrement - c'est à dire les produits
 de prolifération et c'est les produits d'expudation
 qui peuvent s'y lier sans mélanges, subit peut
 d'une manière fatale et instantané la métastase.
Cancer - Celle-ci résulte par suite de la
 dégénération en métastase d'un ou plusieurs
 quel qu'ils soient, les conditions normales, permet la
 résorption des produits d'expudation et de
 prolifération.

- La métastase capillaire n'a pas été
 vu en propre aux Tumeurs, qui portent le nom.
 elle peut le manifeste par exemple, lors d'un
 du pus phlegmon, des Tumeurs, produits
 par prolifération atypique et qui m'ont été
 le nom d'infarctus. On la voit aussi mélangée
 de l'infarctation, de même dans le cancer
 (d'après phlegmon), dans les tumeurs
gommées. Et - Mais sans ces d'un caractère
 elle est par suite d'origine accidentelle; mais qui
 dans l'infarctation, capillaire d'expudation elle
 est due plus au viscélisme - Nos vases d'ailleurs
 que les produits de l'infarctation

^{Sensibles}
Cobécou blanc, le plus léger est des produits (4)
Caféine
à ces est de, par certains propriétés qui en font
une substance vraiment à part. -

2^e, Autre si on se place à l'évaluation de l'inf.
Cobécou regardant des caractères macroscopiques
qui le distinguent suffisamment et qui ne dérivent
des autres, au contraire, même que des autres
empreintes à la composition de Lacune.

1^o à un volume ségré, l'inf. accumulation
Cobécou le ^{quantité (elle) un grand volume} traitant par une altération qui en
donne généralement sur le nom d'infestation
glatineuse forme; Il semble que les parties sont
indivises par une ^{des liquides, globules,} substance ^{pres} sol. La
raison histologique de cette apparence ^{glatineuse}
est toute d'origine, mais qu'en est-il de la présence
commune. Elle semble résulter de la présence
d'un exsudat, auquel le kermès en est le siège
les éléments protoplasmiques.

2^e, quoiqu'en soit évident l'infestation
glatineuse est remplie par l'infestation
grise dans beaucoup qui elle en est faite
place à l'infestation jaune.
- La première regardant aux premières phases
de la transformation capillaire; dans la seconde
la transformation est accomplie - en général
les masses jaunes commencent à se dissoudre
sur les régions centrales des parties qui ont subi
l'infestation grise, mais peu à peu

qui ont recu à la Disposition. Abstr. intermédiaire 16
 Le produit d'un tel mécanisme qui varie selon
 l'organe affecté - ^{et plus vite et constant} - lorsque l'évacuation du pus
 morbides est préparé il s'écoule par un de ses
 tristes orifices qui n'ont pas été infectés par
 le processus d'inflammation catarrhale, subit
 à l'inflammation scléreuse ^{commune} de laquelle ^{semblent}
 mûris un cancer ^{et} ^{invasif} ^{ment} ~~par~~
 ultérieurs, et parait jouer le rôle d'un processus
 cicatriciel.

9° C'est la dernière forme par suite de
 l'inflammation catarrhale, mais ce terme n'est pas
 toujours atteint, sans son fait, car la mort
 coupe court le plus souvent à l'évolution
 régulière du pneumonie. D. II

- Mais après cette dernière qui amène
 toute la chaîne du processus, nous pourrions
 cependant s'en arrêter fini avec l'histoire générale
 de l'inflammation catarrhale.

Il me faut sur un certain nombre de points
 cette histoire. 1^{re} Du processus pathologique de
 la maladie catarrhale. à qui nous conduira à traiter
 sommairement 2^o de celui de Nature qui nous
 conduit à la forme d'inflammation et le résultat.

A. La simple étude anatomique se réfère
 à elle seule déjà, par conséquent, que la les catarrhale
 catarrhale, on produit de l'inflammation catarrhale

Oraprement d'ite, j'aurais d'ailleurs remarqué, 17
qui m'a paru d'être sur le nom d'Tuberculose et que l'on
peut comparer à quelques égards, aux propriétés phlogogènes
que nous avons vus en relation à propos de la pleurésie tuberculeuse
phlogogène. — L'asthme ou les autres les produits de
l'inflammation capsaire, celle-ci tend à s'étendre
de proche en proche tout en se développant sur les parties
voisines. — C'est ainsi que l'on voit à l'agrandissement
microscopique les tubercules se réunir en masses
nombreuses; celle de l'éclosion en particules — Les
cas sont nombreux dans les organes pour le moment —

B. Mais la matière capsulaire joint au rôle d'éclosion
autre propriété, laquelle se la produit par elle-même
d'infection, qui communique la maladie est une
espèce de virus, mais qui m'a paru se développer
sur le nom d'Tuberculose tuberculeuse, pour y voir
effet elle donne naissance au tubercule.

— ainsi. L'Anat. pathologique fait voir, les
organes d'infestation, capsaire quelques fois l'organe
ou en les contiguës, entourent à une certaine distance
de nodules tuberculeux, mais ne contournent d'une
bonne plus ou moins étendue d'inflammation
capsulaire.

— C'est surtout par la voie de l'empyème
que cette infection paraît le faire.
1° La fait se établir au regard comme les
tumeurs par d'autres opérations, et en particulier

→ Le caractère n'apparaît pas chez l'individu
d'impregnation *glaucifolia* ou *caerulea*
et la *Metanemata* caprice. - Le fait a été vu
en relation par l'impregnation; ainsi M. Chauveau
a vu des produits (après d'abré, dans les veines
des artères de l'espèce bovine, et jamais il n'a
pu voir, dans plus de 50 impregnations, la tuberculisation;
sans que l'impregnation de produits d'impregnation
Cependant les faits. Pourrait la tuberculisation.

per celle de M^l Lecom et de M^l Rindfleisch - (8^e)
aussi dans capteurs, membranes ou de tubercules - on en
voit dans du vaisseau lymphatique, nous qui le
suivent sur la suture ~~et que~~ dans l'espèce de
pomme et qui en ont le centre à 2 ganglions lymphatiques
Capteurs situés à la racine du pommier.

2^e Mais le rôle du lymphatique on l'a mis
bien en lumière pour le cas de Lesions intestinales
Capteurs - On a ce pommier 7- croix et de 3 autres dans
quelques développements à propos de ces lésions
dans Fuchs et on donne l'occasion d'étudier dans
un exemple concret, l'écoulement de ces
altérations dans un de by nous les plus intéressants.

- Ces altérations méritent d'être étudiées avec grand
soin, par Kleber, Rindfleisch et 94 autres; elles
me font les mêmes généralement connues dans tous
leurs détails. On semble cependant qu'originelles
de l'origine la d'une véritable inflammation
c'est-à-dire primitive, indépendante de la formation
de tubercules et qui siège originellement dans
des follicules agglomérés, on dans les glandes
c'est donc dans la dernière d'après de l'Ilon
que si j'ai ces cas lésions, sur les plaques de l'épave

- On n'a pas pas oublié la constellation
Anatomique des follicules dit Clos, de l'écoulement.
Nous dans les autres tubercules à propos des altérations
de la fibre tégumentaire qui a fait d'écoulement

de h'incubation 9

Le rapprochement des alvéoles ~~conferées~~ ^{de h'incubation} 9
tapeum - Celle-ci dans les follicules, à 4 radiations, en
différence au lieu d'infinités de ces-elles, sous deux, les
généralités des morphologies proprement dites, dans
le cas de Dubois Serapellus. Celle-ci est une
structure qui à analogie à structure qui existe entre
les 2 ans d'âge. Histologiquement ce que l'on
dit de l'un s'applique exactement à l'autre.

- Les 2 mots se rappellent que les follicules
ipile ou agueris de l'intérieur, de ces que les
généralités morphologiques sont essentiellement
complètes par un réticulum (testicules de
Hes.) vis-à-vis de cellules plates, endothéliales -
Le pénis peut être en cellules et n'a rien
alors que le réticulum ne contient pas comme
on l'a vu plus, de voyant, dans l'effort
des travaux. Ces voyant sont les tendues et
appartiennent aux cellules endothéliales.
Dans les mailles du réticulum existent un
nombre varié de cellules hyalineuses.

Les vacuoles sont la plus ou moins nombreux.
- Voici maintenant la structure que l'on
constate dans l'organisation de l'ovaire.

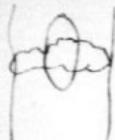
- On peut remarquer en passant que
suivant M. Klebs, ces alvéoles des plaques
de Leyd et les tubercules ne sont que
des cellules locales dérivées par le

garden 2 crochets imbricés, 2 produits capux 10.
Venu du Japon. Ce ne un porte pas garant de cette
Chenille, qui vit en son vin' comme les chenilles de
Jaquet.

- En dressant bien les pallies de la chenille et
prenant une calcination forte. La chenille, ces deux
~~la chenille~~ la calcination des chenilles de mouton;
mais surtout parait il - La chenille peut être dite
de garrigue hyménoptères - à la multiplication de
cellules, indistinctes, aux dépens de celles, on voit
de grosses 2-3 grandes cellules, tendes à plusieurs
moyens, en tout semblables à celle que nous voyons
d'ailleurs à propos de Gleo. Hyphes.

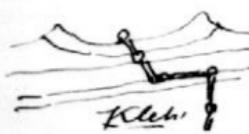
- La chenille fait bien intervenir la digestion
Caféin. et contractivement, il a perdu une
série d'éléments, qui dans les chenilles
font une révélation en grappe.

Mais en revanche à ce qui a lieu dans le
système; le tissu à peu près de la chenille
semble un tissu solide à l'état de poche en
poche - la grappe les parties de la chenille
d'ailleurs en tissu, la plaque, le propagant.
- Ceci est un trait intéressant, dans le tissu
transversal - La 2. d'éléments de la chenille,
dont le grand d'ailleurs est perçu, est
peu différent au grand ap. de la chenille,
tend à le voir, d'ailleurs à faire
un accrément complet.



Mais on a un autre trait, on voit sur la fig. 11. Fond de la veine qui l'excuse jusqu'à la membrane Serrée de nodules tuberculeux - Ces mêmes nodules peuvent être suivis dans l'épaisseur de la tunique Celluleuse, de la membrane, et même jusque dans la paroi même; on ils forment peut quelquefois des ponts à la manière d'un réseau.

L'étude de ces coupes permet de le rendre compte de cette disposition. Les nodules tuberculeux occupent pour la plupart la cavité du lymphatique que l'on peut suivre quelquefois depuis le



Klein

fond de la veine, on les trouve origines jusque dans le méseurie, et quelquefois même jusque aux

gouffres lymphatiques. C'est ce que nous voyons les attractions du centre Serrée et ne pouvons pas tracer de tubercules (Pneumonie) du centre dans un grand nombre de cas.

Les Vaisseaux lymphatiques sont tous généralement remplis par la matière capillaire; ils sont en un état de contraction de distance en distance, et de véritables nodules tuberculeux, que l'on peut distinguer aux dépens de l'endothélium, et de la même manière surtout aux dépens de la membrane cellulaire.

(dans le cas d'ulcère capillaire de l'endothélium)

- Cette disposition du lymphatique est due à ce que la veine histologique n'a pas

Commencé à luy avait été remis depuis longtemps (12.
par Andral, et par Caswell qui a donné une très
bonne planche ~~et a été~~ le tissu par Andral & Caswell.
J'ai fait reproduire cette planche, espère que cette description
importante sera trouvée par les représentants de l'Atlas
de Couvier, très dans le recueil, ~~par~~ dans une guise
qui ne soit pas celle de ceux.

Cette altération des lymphatiques peut aussi
conduire au tumeur de la tumeur qui est le résultat de
l'écoulement dans une direction particulière ou grand
avec des interruptions en effet les vaisseaux lymphatiques
sont en train de suivre cette direction - et il est
probable que les nodules tuberculeux forment à
leur tour, une infection de voisinage qui a pour
effet de donner à l'inflammation une espèce.

Ci et cela me conduit à dire, Messieurs que
si le mal causé produit le tubercule par infection
de l'air, celui-ci a tout son point d'origine
autour de lui l'inflammation causée; ainsi
dans les yeux, comme partout ailleurs, l'anneau
suffisamment, (c'est presque la règle, quand il n'y a
pas de phthisie ou l'air) que les nodules
tuberculeux sont entourés par une sorte de
pneumonie causée.

De la suite, Messieurs, on voit de l'infection
de l'air, le local déterminé par la présence

de la matière capreuse et qui conduit à la fin (13)
l'inflammation capreuse et le tubercule, et qui a lieu
de reconnaître une infection générale, en amenant
des foyers catarrhes; et qui le tubercule par l'attraction
de granulations miliaires dans les organes les
plus éloignés.

deuxi^{ème} médium en régime. Les Relations qui
existent entre les produits de l'inflammation
capreuse et le tubercule peuvent être régime
deuxi^{ème} soit soit.

1^{er} le foyers catarrhes, ou tubercules d. v. l'ing.

produits } l'Infection catarrhes
2^{ème} l'Infection tuberculeuse

Locale. Soit soit la voie de sympathie.

3^{ème} l'Infection tuberculeuse générale.

Elles sont si le v. l'ing, les résultats sont soit
soit soit d'un foyer capreuse dans l'organe au

— Mais le tubercule à son tour peut soit
soit soit et alors dans son v. l'ing
soit soit et l'attraction de l'inflammation
laquelle soit le caractère capreuse.

J. III.

Je ne saurais mieux sans doute si plain
peut dans l'histoire de la granulation miliaire
soit soit sur le chapitre de Relations qui le v. l'ing
si l'inflammation capreuse soit soit
de plus l'ing d'inflammation; ou

à de champs fleurs - Les bronchiales et les bronches (15).
Principales qui conduisent à ces alvéoles, sont elles
même remplies par les bronches capillaires. on trouve
lorsqu'on s'aperçoit la comparaison à Casswell que la
matière tuberculeuse a été produite dans les infundibules
à l'aveu d'une sécrétion à inspiration - C'est cette
disposition particulière qui a motivé la description
que Laennec a donnée du tubercule végétant -
C'est pourquoi cette forme de la Pneumonie capillaire
est quelque fois désignée sous le nom de Bronchopneumonie
Pseudo-tuberculeuse - Laennec avait appelé un
autre du nom de tubercule, soit les bronches emplies en
travers, soit les alvéoles remplies d'une matière capillaire.

- après l'échec tenté à d'autres localités dans
un certain nombre d'alvéoles et de bronchiales
d'inflammation capillaire, l'usage de poche
en poche et peut donner aussi naissance à
des tuyaux très valvulaires qui représentent
alors ce que Laennec appelait l'implication
tuberculeuse - l'implication tuberculeuse
peut d'ailleurs, établie d'emblée, passer à d'autres
formes il ne s'agit que d'une forme de pneumonie
capillaire, qui donne qu'elle affecte une forme
à la forme Bronchopneumonie, reprend à la
naissance de cette affection que l'on pourrait la
nommer de Bronchopneumonie pseudo-tuberculeuse.

- qui elle fut ~~première~~ lobaine ou lobalaine (16,
plus souvent la première Caspéen entre autres les
Mism au sud. - Et ne serait pas certainement à
une apuim ermi, sans preuve, / par elle-même que
garnies la ^{la} première lobaine progressive dite
ou bitri-nent, j'ajoute la transformation Caspéen
et attribut à la phalange.

Historiquement la ^{différence} première Caspéen
Nobakain ou lobalaine se distingue par ses caractéristiques
de forme simple, ses spiracles et ses minores apertures.
- aussi dans les parties postérieures des lobes qui
sont sous la transformation Caspéen, qui - on
jaune, (Colberg et Rumblich), c'est à dire dans
les parties où l'attraction est à son premier degré.
Le ~~premier~~ ^{la} premier tout celle de la première
Caspéenne commune - à l'avant convergence de l'axe.
- présence de cellules 2 mètres ± volumineuses formées
des cellules endothéliales par prolifération et en expulsant
des fibres; 99' Les capillaires - l'expulsant avec
abondance 99' par pendant l'état initial déterminé
sont ^{la} l'axial ^{la} l'axial sur le nom d'implications
gelatiniforme et qui finit à l'implication qu'on -

- La Lésion qui résulte d'être dirigée
sous-voque toutes, toutes d'une 99' autres, combes
à l'existence de variables, toutes tuberculeuses, qui
en sont à ^{un} l'axial, les parties de l'axial.

La première des tubercules est bien l'important qu'il y a 17.
 elle tendra vers son disposition générale des organes
 et qui elle peut un cachet particulier à l'insuffisance
 capillaire - Mais à en combler dans la phthisie
 on consomme ou pulmonaire, que la destruction de
 l'épithélium et la formation de cellules ou cancer;
 le rôle des tubercules est aussi que ce l'air fait
 pressante, mais si fait accessoire. Le grand objet de
 la destruction et le rebâtir, c'est l'infirmité
 capillaire, dont les produits ^{un peu bon} lubrifient la fibre qui
 conduit à la formation d'épithélium plus ou moins
 volumineux -

Les seuls des tubercules dont le diagnostic initial
 ne dépend pas en grand, 1/12 à 1/6 de III. Puhl et
 Cornis (180) pensent s'agissent de formes de cancer
 plus volumineux; ils s'attachent au caractère individuel
 la mitose et la capillaire; mais les observations sur
 l'induration en partie (ce que par le cancer de l'infirmité
 capillaire qui le développe dans leur organisation -

Le me suis vu omellé de voir faire remarquer
 cependant que les travaux de l'école Française,
 sur le cancer de l'Estomac, tendent à établir que
 le tubercule ou le premier des trois, ou au la forme
 Kaposi, viennent par Vieillesse lui à assigner -
 le tubercule, embilien comme le tubercule classique,
 D. M. Rocher a donné le caractère, pour le cas à dire

Emulsion subcutanée de belles illuminés, à dosage 1/8.
Malade avec volucrinisme, tuberculé, illement plus petit
que le leucocyte, et qui m'a donné dans la communauté
de Mr Robin sous le nom de Cytoplaston, sous
le nom de Corps Cytrides, dans la communauté de
Duché. — Les illuminés si je le pourrais par une matière
avec la puissance à mettre à l'inférieur on s'en sert
dans les parois alvéolaires, mais ~~on~~ dans les
alvéoles elles mêmes — et cette impulsion permet de
passer sur une nouvelle de matière à simuler les
Pneumoni capillaires d'endo-tubercule.

D'ailleurs la tuberculose inférieure permet l'usage
comme les nodules inférieurs de l'endo-tubercule
Capillaires et alvéolaires même à la production de Casernes.

— Quant à moi ce sont les faits exceptionnels
Vierge à penser et il n'est plus à dire; que dans certains
cas le grand rôle, dans la production de la
tuberculose alvéolaire on voit au tubercule, mais à
la pneumonie capillaire.

— Or tout le caractère que j'ai cherché à mettre
en relief, l'infammation capillaire le plus fréquente
de l'infammation chronique simple, Vierge a; et pour
ce caractère il en est un autre qui la distingue, c'est
la combinaison possible d'une obésité avec le nodule
tuberculeux. Vers ces points, que si anatomiquement
il est légitime de dire l'infammation capillaire
s'élève du tubercule, elle doit en être responsable

Chimiquement on ne peut raisonnablement ; car en somme 19.
Malgré l'absence de docteurs auant eux qui les distinguent,
ce sont deux attractions communes à beaucoup d'autres, deux
manières de voir, d'un même état d'absence. Peut-être
l'attraction peut être même et d'un autre ordre d'intensité
ou de direction. C'est là un fait que tous
les hommes savants ont constaté et qui en outre
est en accord avec la doctrine de Vichon sur l'origine
celte de la langue.

17^e Leçon

Agents de l'Inflammation.

de Contagios. } en
et Schistosomites } particu-
lièrement

Pour en finir avec l'histoire générale de l'Inflammation
 Il me reste à vous présenter quelques considérations et à vous
 faire connaître quelques documents relatifs, soit à
la théorie des causes de l'Inflammation, soit à la
théorie du processus morbide.

Nous nous occuperons d'abord au colé étiologique.
 C'est là un sujet sur lequel, en bien des points, règne encore
 beaucoup d'obscurité.

Mais pour le point de vue auquel nous sommes placés,
 nous préférons nous attacher surtout à l'étude des
 agents palpables, saisissables, des influences les plus
 matérielles pour ainsi dire et dont le mode d'action
 si il n'est pas encore bien connu est susceptible tout au moins
 d'être soumis à l'analyse.

[a] Je vous rappellerai sommairement la
 division classique des causes déterminantes de l'
 Inflammation.

1^o Dans un premier groupe, l'irritation
inflammatoire est déterminée par l'action plus ou
moins directe, sur les tissus, sur les organes, d'un agent
extérieur. Et la modification que celui-ci apporte
 dans la texture des parties, est à l'origine au moins,
 soit ^{directe,} purement mécanique, soit de nature chimique.

2^o Dans une seconde catégorie de faits, l'
irritation inflammatoire, résulte avec le sang, et
 avec la lymphe, et s'exerce à l'intermédiaire de
 de ces liquides qu'il est mis en contact avec

avec les organes, avec les téguments, ou il provoque le développement du processus inflammatoire -

3^o Enfin dans un 3^o ordre de cas, l'inflammation ~~se produit~~ en conséquence de modifications plus ou moins profondes survenues dans l'état du système nerveux central ou périphérique.

Je ne vois rien à changer à cette division et toutes les causes de l'inflammation rentrent dans l'une ou dans l'autre des trois groupes établis.

§. I.

J'appellerai tout d'abord votre attention sur le fait de l'émulsi-

Le ^{physique} n'est autre que l'émulsi-
on primitivement mécanique, un plus que sur ceux qui désorganisent les téguments à la manière des caustiques.

Ces développements dans lesquels se trouvent entre autres sur ce sujet dans les ouvrages élémentaires que vous possédez aussi entre les mains.

[Le cas le plus utile, pour le but que je me propose d'insister sur quelques agents provocateurs de l'inflammation qui semblent exciter le processus inflammatoire en agissant à la manière des Contages.

Par Contages, on entend, sous le sens des agents matériels, consistant en substances organiques qui transportés d'un lieu dans un autre, d'un sujet à un autre, y déterminent l'apparition d'un processus morbide, analogue ou semblable à celui auquel ces agents eux mêmes ont servi d'origine.

- Cette discussion de Contages revient, la général à ceux des agents ⁽³⁾ qui ne s'ont d'une nature spécifique, virulente, (moose, varole) déterminent une maladie spécifique - en tant que notable à celle qui leur a donnée naissance.

- Mais il y a lieu de reconnaître l'existence d'agents qui issus du processus de l'Inflammation commune, reproduisent dans les tissus et les organes avec lesquels ils sont mis en contact, ^{de même manière de} l'Inflammation. Vierge simple, commune.

- C'est un point sur lequel on s'est déjà fixé en raison de ce qui nous a été dit, des propriétés phlogogènes du pus et des produits inflammatoires. Nous n'avons pas oublié les détails dans lesquels nous sommes entrés, à propos des études expérimentales de Gaspard, O. Weber, Billroth, Satms Chauva.

- Or, Médecins, dans le cours ordinaire de ces agents, ex-
dehors de l'Inflammation expérimentale, les propriétés
phlogog. des produits Inflammatoires, jouent un
rôle important dans, de l'Inflammation de l'Inflammation.

- Aussi il est parfaitement établi que certains
Inflamm. ont leur origine, dans une sorte de Contage,
détournée par la transmission des produits d'Inflammation.

- A. J. Fraxelloni à ce regard ce qui a lieu au
Sujet des Inflammations catarrhales de la
conjonctive.

Observation sur les yeux humains en Angleterre et
en Allemagne, que la Conj. catarrhale est contagieuse
en ce sens que les liq. Inflamm. provenant d'un individu
transportés sur ceux d'un autre Sujet, y déterminent une
Infl. semblable à celle qui a formé le liq. contagieux.

- Cette croyance n'est fondée seulement sur
l'appréhension de faits Cliniques ± probants. Mais Requeras
Expérimentaux, obtenus chez l'homme au cours de cette

Observat. de Sievers, Gratz, 1841.

2 apéritifs

- Pratique possible, pour la curation de l'Annus de la cornée, il convient de presc. l'œil rouge.
on espère mesur. ont pu servir à cet usage
L. Tulerini dans l'œil, de Riv. prod. & l'ulcère en - telle
a été la finale de Piercing.

87. Lois - Inft. oculaire dans but thérapeutique - et 40
Lois avec l'q. de d'ophth. catarrhale simple.

- Les obs. de Jeyes et de Græbe ont comparé d'ailleurs
en a qui concerne la contag. du ophth. catarrhale, les
obs. de Hertog.

- L'approcher de ce fait l'obs. de Ceely, au v. J. Simy.
qui aurait à lui inventé le herpès labial.

B. C'est ici le lieu de noter que le pus même des taches, d'ob.
O. Weber et Billroth - empur même pendant plus. semaines
on leur, moi prop. phlogosites, enfin produits des taches
du pus, transport. dans atmosphère, d'ov. l'ovogoth, comme
agents infectieux, de l'organisme dans unis aériens, Inft.
Catarrhale & infect.

B. II

C. Il n'aurait plus lieu. Sur cette question l'introduction
du fruit de la que d'a a appari à connaître.

- Mais ^{appelé album.} sur un ordre de faits qui me ce comme pas certain
d'origine, dans le 3^{me} médiocal, les esprits atténués.

- Le Vein parler de propriétés devenues à cert. organismes
inférés de d'horreurs par leur présence, dans l'organisme le
d'inférés de certains état morbide.

- Dans le sup. les vastes anaphorisme, mais on signe avec
l'acte de empurim, le m. m. ^{attaché} qui a lieu pour : est à savoir la
propriété de d'horreurs l'empurim (phlogosim) d'ent. l'organisme
99, les obs. organismes.

- Mais avant de aller dans le détail, je vous prie de
toucher un instant. 99, points relatifs à l'histoire a été de ces organismes.

côté

- Est la partie importante d'elle fève, mais revue à ce qu'il me (P.)
 semble: le plus grand danger ^{notamment}

- L'organisme ^{est} végétal ? - La dernière opinion
 semble prevaloir - si s'applique aux enveloppes de l'ovaire, vicieux de
 Mægels, et Coker - Les quels vulgarisés dans un travail intéressant
 de Staudenr., publié sans le nom, d'ici par Volkman - Plebs
 font vice-versum dans d'Amalby, - l'un, à avoir enveloppé le végét. de
 Coker: on j'ai de Mudat.

- (A) Le est organisme incultivable (Vogelstein), dans les formes
 d'un organisme. Div. made d'Jull?
 - aux Champignons du Muguet: Os, d'ovaire albicans
 10) 1^{re} pénètre dans Muguet prof. ^{Left. vide.}
 2^{de} Obi. de Leuker - pénètre sans Vaisseaux - et y croît, au abci.
 - aux Muguet: acrophys - Cerveau: abci. et
 mycelium
 2: } Citer encore. (Chionophye Carteri.) aquat. de tous Eudon. Indes
 hoid de Madura

mais si on les ras. on ne peut les ^{partir} Micalisq. et j'ai
 hâte d'arriver à Classe de Végétaux, qui d'op. univ. des
 recherches, rôle plus important, plus répandu, dans des
 d' Tuplaumat. as.

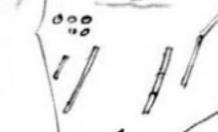
- (B) Le groupe de Recherches Organismes inf. existents
 1) un groupe, qui nomme à ces Bot. Schizomycetes
 2) Végétaux (mis à l'imp. ^{par Vogelstein}) - et microscopiques
 3) - y ont à la vie parasitaire
 4) agents de dépense fermentative
 5) due à certains types de leur existence d. Microscop.

Le Type du groupe ou tout au moins espèce comme
 en celle qui porte le nom de Bacterium Termo
 - Le Bacterium Termo dans ses var. et souches
 { divers formes
 - en forme rouge } reproduit à divers degrés de développement
 (L. J. J. J.) sur milieu pour d. l'ovaire

autres de
 de nat.
 album

microscop.
 - à l'ovaire

A Monas Crepuse.
 Micrococcus de 1/2 μ
 microscopium autours.



Microscopium



B

6
 Cell. rotis - contours nets
 Mouvement rapides - pas de cils.
Bacterium - Cell. en Catomere.
 - sans paroi. (Simple contour)
 - protoph. grun. (motifist)
 2. formes. { Cell. courts } isolés, ne
 { Cell. longues } aggrégés.
 Mouvements. { Cell. courts } si non articulés.
 { et longues }
 Developp. par allong. de cell. rotis.
 acc. oisif. par scissures

3. formes filamenteuses en chaînettes de Cell. courts
Leptothrix en chaînettes. { au rotis.

4. Thalassia { Cell. rotis } Subt. Sphaerococcus
 ou Colonies. { ou courts.

Ces organismes présentent très importantes diff. de ces organismes

Usages. { - ac. sulfurique -
 - ammoniacales -
 - potass. caustique - } mélior. chaux.

- alcal. et Echer. - { Klebs - Rubini, Reichenow, Ham.)
 algues

Culture et fixation, avec quelle, différents prop. de l'ind. k. H. et l. de
 l'atmosphère et de cell. et jusqu'à même - pas de diff. morphologique
 qui paraissent devoir exister, si on leur compte des faits attribués.

On a qq. infimes qui finissent des organismes, au centre
 des fond. tubulaires, est respectat. post. mortem

mais. différents et Hommes vivants -
 avec 1. Klebs - dans le plain, + Doy. chaux
 2. P. Vogt - ampul. { 1. Saug du kaustique
 2. par son abn. meta. path.

- après les préliminaires, - Théorie - circonstances ou rôle
phlogistique, attribué à ses organes, basé sur observations, vu leur
qui maintient l'os au -

A. forme de Syelo-nephrite

Se forme en 99 jours.
dans l'os. 2° inf. paralyse)
on l'observe
de Syelo-nephrite, qu'il appelle 99. "Sialogical kidney", Reu, chirurgien.

complication - aff. urinaire, frontale, l'opercule
- calculs dans l'os.
- summa - Spina
- ore après, pro - chirurgica (Calhoun)
- des Anglais l'occurant beaucoup depuis 99; l'un des cette forme
- leur attention ayant été attirée par circumstances qui a fait beaucoup
brève en Angleterre, - un peu en France -

- 99 obtient, don à traube et à Klebs l'existence
a fait admettre, que la forme de Dact. forme, on s'aper
origine, dans son urinaire, joue le rôle remontant

- Voici l'obj. de traube - Homme, Ret d'os, frontale
plus de - de - de
- de - de - de
- de - de - de
- de - de - de

avec - les vibrines - de - de
aux cataractes - la forme - de - de
peut de - de - de

- de - de - de
fréquent, avec de - de - de
d'urétrite - leur de - de - de

Ed. de l'opercule
Cas de l'os

Mais, le rôle de vibrines

Suait plus direct dans la de
pyelo-nephrite d'après de - de - de
ses de - de - de
cette de - de - de

autres vibrines - de - de
1. de - de
2. de - de
3. de - de

- de - de - de
- de - de - de

2. degré - 1. degré - de - de
- de - de - de

de - de - de
- de - de - de
- de - de - de
- de - de - de

Handwritten signature or initials.

2° degré $\left\{ \begin{array}{l} \text{Plus des complications} \\ \text{Suppuration} \\ \text{consolidation} \end{array} \right. \left\{ \begin{array}{l} 1^\circ \text{ dans le tissu interlobulaire} \\ 2^\circ \text{ les canalicules} \end{array} \right. \quad (8^\circ)$

cont. le pus venant de l'abcès par un tube, par lequel dans
consolidation, suppuration - et le leucocyte multiplié, et s'échappe par les
pores de la membrane d'abou.

- m. de la membrane - rougeur.
Sourcil

Rein - malade -
Vessie et urètre malade
- uretère, etc. sans avoir

accès à l'Hyph. de l'écoulement - qui s'écoule par
la membrane, plusieurs suppurations - développées par causes générales.
- de fait à l'ouverture de l'abou tout autre, de sa, autre

v. l'écoulement

- Ces suppurations anatomiques contiennent des éléments de la brèche, si ne
peut aller s'interrompre par l'écoulement de ces éléments.

II V.

Suivant le même Klob, ces mêmes organes, suivant les aspects de
la pyélie rénale, en tous ses sens, les aspects physiologiques, la cause d'origine
de la formation des foyers de suppuration.

- La théorie embolique de la Néphro-pyélite, proposée par
Virchow. beaucoup d'adhésions - de la 2^e, par conséquent tous les symptômes
qui font il en croit ? L'absence d'écoulement - mais comment la cause
surtout, l'absence la cause ? théorie -

- Reichenow, a vu Micrococques, dans l'abou
Microstaphylocoques - (Vesie pelvienne - tube urinaire - urètre, du canal)
- et peut-être

- Klob dit, Hyphémion, grande échelle - (Carbuncle),
- plus de qu'on -

1° = plac - pres, $\left\{ \begin{array}{l} \text{Sarius. +} \\ \text{Corne urinaire} \end{array} \right. \left\{ \begin{array}{l} 1^\circ \text{ Excess} \\ 2^\circ \text{ b. b. b.} \\ 3^\circ \text{ Zoosporon} \\ 4^\circ \text{ Leptothrix} \end{array} \right. \left\{ \begin{array}{l} \text{K de Microsporion} \\ \text{de p. p. p.} \\ \text{mais, d'aut. Terno ?} \end{array} \right.$

- 2° - 70. Tissue de granulation - caract. écou.

- 3° - $\left\{ \begin{array}{l} \text{Tissue connectif} \\ \text{intervalle de l'urètre} \\ \text{muqueuse de os} \end{array} \right. \left\{ \begin{array}{l} \text{Sarius} \\ \text{Zoospora} \end{array} \right. \left\{ \begin{array}{l} \text{Suppuration} \end{array} \right.$

4° - Veines et parois $\left\{ \begin{array}{l} 1^\circ \text{ Hématophagocytose} \\ 2^\circ \text{ Caillots} \end{array} \right. \left\{ \begin{array}{l} \text{parois} \\ \text{obstruées} \end{array} \right.$

(après de la place
↓

ou phlébite

hématophagocytose
de
noter

- Celle de mon quartier ^{de la rue de la Harpe} en Rouennaise de ^{celles} qui se trouvent que par correspondance; (10)
 pour venir à d'ici par les inscriptions. - ~~car de Compost et de la ville~~
 qu'on pourra venir à la ville, car on ne l'a pas encore, j'en suis sûr
 - car on ne peut venir que par la route, complètement, et on ne peut
 organiser ~~à moins de venir à la ville~~ par ceux qui l'accompagnent, et donc

Dans la mesure du possible, je me suis fait
 une confiance que j'ai voulu présenter relation à
 la ville pour les inscriptions.

me
C. a. S. procedure to be
done in this office in
collecting copies of
the account

17^e Leçon (28^e).

Mémoires.

(1.)

Pour en finir avec l'historique générale de l'inflammation
je me suis vu contraint de faire quelques considérations, et
de vous faire connaître quelques documents relatifs soit
à la théorie des causes de l'inflammation, soit à
la théorie du processus morbide.

Avouons nous d'abord au Cote étalologique -
C'est là un sujet sur lequel règne encore, en bien des
points une obscurité profonde. Pour le point de vue
auquel nous sommes placés, nous devons nous attacher,
d'abord, ce me semble, à l'étude des causes déterminantes,
palpables, saisissables, matérielles pour ainsi dire,
et dans le mode d'action, si il n'est pas ^{ou} comme
est susceptible tantôt d'être soumise à l'analyse
physiologique.

Le vous rappellerai sommairement la division
classique du cause déterminante de l'inflammation:
1^o L'inflammation inflammatoire est déterminée par
l'action plus ou moins directe, sur les tissus,
sur les organes d'un agent extérieur - et
~~est~~ la modification qu'il apporte sans
la rupture des parties, et à l'origine, soit
physico-mécanique, soit de nature chimique.

2^o Dans une seconde catégorie de faits, l'inflammation
inflammatoire, est celle avec le sang, et celle
par sites intermédiaire, qui est en vrai contact
avec les organes et les tissus, ou il parvient le
directement du processus inflammatoire.

Cette diurnisation de Contages est en général,
attribuée à ceux de ces agents, qui ont d'une manière
Spécifique, Virulente (La muqueuse, la variole).
di'hemment une maladie Spécifique en tout
semblable à celle qui leur a donné naissance.

Mais il y a lieu de remarquer d'existence d'agents
~~de contagion~~, qui sont du processus de l'inflammation
commune, di'hemment dans les Tumeurs ou les
organes avec lesquels ils sont en contact, l'
Inflammation, vulgaire, simple, commune.

C'est son rôle spécifique vous l'avez déjà fait en
raison de ce que vous nous avez dit au sujet des
propriétés phlogogènes du pus et des produits
Inflammatoires. - vous n'avez pas oublié d'avez
dit, les détails dans lesquels nous sommes entrés
à ce sujet, à propos de l'étude expérimentale
de Gaskell, O. Weber, Sillroth et surtout
Chausson.

Or, nous voyons dans la Spécificité des choses
en dehors de conditions expérimentales, les
propriétés phlogogènes du ^{pus et des produits} Inflammatoires
jouent un rôle important dans la biologie de
certaines Inflammations.

Ainsi nous voyons, par exemple, il est bien établi
qu'un certain Inflammation, ont leur origine
dans une espèce de Contages, di'hemment par la
traite ^{traite expérimentale} de certains produits d'Inflammation.

Il n'est pas sûr que cette 4.
Inflammation, si elle est diverse, jadis
commune dans le crâne généralement, aux produits
Inflammatoires Virulents, mais qu'elle appartienne
à un cas ou deux, à tous les produits inflammatoires
même les plus vagues.

A. Je rappellerai à cet égard ce qui a lieu, au
Sujet de l'Inflammation catarrhale de la
conjonctive.

C'est une opinion généralement acceptée, en
Angleterre et en Allemagne, que la conjonctive
catarrhale est contagieuse, en ce sens que les
liquides inflammatoires, provenant d'un oeil malade,
transmettent sur la conjonctive d'un autre sujet
et se terminent en inflammation en tout
semblable ^{à celle qui a produit le} ~~contagieux~~ ^{contagieux}.

à celle bruyante, n'est pas fondée sur aucune
sur l'appréhension de faits cliniques plus ou
moins probants; elle s'appuie sur des rapports
expérimentaux, obtenus chez l'homme et qui
ont laissé une grande latitude à la doute.

à cet égard La observation de Petersen (Die
Blennorrhoe am Menschen. Augz. Gratz. 1841.) est
des plus intéressantes.

On sait qu'un psalme instable, d'après
laquelle, pour débarrasser la cavité de
l'anneau de la cornée; il J.

Comminution de provoque dans le cas de l'adé, & l'
un inflammation aigue.

Or. Certain medecin me ~~donne~~ ^{propose} d'employer à
~~l'ophtalmie~~ ^{cel usage}, l'insertion dans le cas de divers
Jouets inflammatoires. — Elle a été la base de
Piercing.

87. fois le medecin avait provoqué de cette
façon, l'inflammation avec dans un tout
Ehrapentique.

29. fois il a réussi avec le liquide purulent
provenant de l'ophtalmie ne pante
11. fois, avec le pus de l'ophtalmie, morrhéique
2 fois — avec le pus provenant de l'œil d'un
enfant âgé de 3 ans 1/2.

40. fois avec le liquide provenant de l'ophtalmie
catarrhale simple.

9. fois. Vieille ophtalmie.

2. fois. Enfant. ophtalmie suppurative.
(voir le dict. de Holmes, t. 1)

— Les obstructions de Jaeger, et de Graefe, me
empêchent et qui commencent ^{en fait} les
ophtalmies catarrhales, les obstructions de Piercing.

On peut rapprocher de ces faits les observations
de D. Ceely. celui-ci par John Simon, d'après lequel
le 1. de son observation avait réussi 2 fois à
insérer, l'herpe labial qui se voit aussi
reproduit par l'usage —

- Il y a lieu de noter que Le Pen, même (6)
derrière d'après O. Weber et Billholtz, est
à un certain degré les propriétés phlogogènes, pendant
plusieurs heures, ou plusieurs mois.

- Enfin les produits dérivés du peroxy, transportés
dans l'atmosphère, pourraient agir à la manière
des Contagés Miasmatiques, d'après Perogoff,
et venant tout d'après les uns, aériens à certains
degré, y compris dans l'atmosphère, catantats
plus ou moins intenses.

- On sait que les contagés Spiritueux, en sortant
à l'état de, pendant de longues années, leurs
propriétés virulentes, et on l'en peut être à ce
point, les cas de la norme et sans rien voir
besoin provenant d'aucun des microbes, et
à la suite d'années ^{chaque} ~~successives~~ communes
aux microbes la peste maligne.

S. Je n'insisterai pas plus longuement
sur cette propriété si intéressante des produits inflammatoires,
qui déjà en grande partie, nous avons effrayé
connaître - Mais je veux m'arrêter un instant
sur un ordre de faits qui en ce moment même
préoccupent vivement, dans le domaine de la médecine,
sur les aspects attentifs. Je vous parle de la
propriété qui se voit d'être à certains organes.
Infectés de diversifier, et leur présence dans
l'organisme le dirigerait d'un

D'un casan u mltu d Maludis - Dacu a seip, Si
tu vortu aujoud'hui, mai nu regne encon tant de
Confusion, y nu micantuaru g'ia un front. C'el
a savoi la proprieti Philosofie, ~~nu se pot~~
compara a cela que prindut les produits inflammatoires,
dun journalet quelqun uns de es organisations.

Maie avant d'entre dans le detail, j'edou
m'indiqui de vos anetis un instant, sur quelques
points relatifs a l'histoire naturelle de es organisations.
C'el la un cas de la question, sur lequel il s'agit
d'elie fixe; mais a l'egard duquel, malheureusement,
aigue a a quit uia j'embli le plus grand desavoi.

- Les organisations invivimins sur ilz 2 ansis
on du Hauts? C'el la d'icelle opinion que
j'emble presaler. Si j'avez rapportez avec

conclusion) d'ap ^{de} travaux ^{de} recherches de Coker qui
vivement d'elie Vergari, d'avez une licon fait
de W. Steudener et publiee dans le recueil
de Valdeuram. - Klebs ^{intervenit} reputat que
Coker

- os ^{d'ap} Samis Viguer, dans l'acton sur
l'organisme Seais capaba de devenir si
on de inflammation; les elles ont videment
du chiquet, et du vegetaux apparaissent meim
a un clark au elie. a l'edat du champion.

- Amis ^{l'avez} Le Vegetal du Mycetes. L'oxidation
Allican Le filaments de Mycelium
penetrent par le membrane

vingt-cinq fois trop rapidement et d'instamment la J.
des Rhumatismes d'Inflammation vive. Il paraît
même d'ailleurs par une observation remarquable de
Lender (Wagn. arch. d. Med. 1864. 2.) que ces
particuliers peuvent se voir dans les vaisseaux, et
ils ont aussi même, l'air de leur siège primitif dans
la profondeur des vaisseaux, on les dit communément la prothèse
d'acier. Aussi dans un cas de ce genre on le voyait
occuper le péricardium et l'oesophage - on a même
le cas d'un certain nombre de petits abcès, au
cœur duquel on pouvait reconnaître les fragments
de Mycelium de l'ordinaire Albicans.

C. Communauté végétale, dit communément l'Inflammation
on peut citer encore, le champignon décrit par
Carter, (Chromypha Carteri), ayant été constaté
l'indépendance dans l'Inde et comme sous le nom de
pied de Madure.

Mais j'ai transmis vos, j'ai été d'avis
à une classe qui s'agit de nouvelles recherches, j'avais
des idées beaucoup plus importantes dans le
d'intensité de ces autres Inflammation.

— D. Deux parties de ce genre d'organismes
inférieurs, que dans la nomenclature proposée par
certains Botanistes, il conviendrait de désigner sous le
nom de Schizomyces.

Ce travail a été vu par tout à fait l'indivisible, l'immense
 microscopiques, prouvé de la possibilité qui ont les caractères de
 formes à l'aide de substances inorganiques, et les combinaisons
 organiques, et ainsi par conséquent à une vie parasitaire.
 - Ils survivent dans les plus hauts degrés de division
 fermentaire. - La plupart d'entre eux se caractérisent
 à l'époque de leur existence par une division de mouvement.

Le Type du groupe, en tout au moins, se présente
 la vie comme est celle qui porte dans la
 nomenclature à Cohn, le nom de Bacterium
Termo. Le Bacterium Termo, sans rendre
 son identité, présente diverses formes,
 répondant à divers degrés de développement. On
 généralise ces diverses formes, de manière à la fin
 d'arriver sur les mêmes points de l'organisation
 inférieure; mais elle présente le même phénomène.

Les diverses formes connues du Bacterium Termo
 sont les suivantes :

A. Monas crepusculum, apparaissant répondant
 au Micrococcus de 99' au-dessus - au
 microscopique de 99' au-dessus.

- Ce sont de très petites cellules rondes, à
 contours très nets, qui se meuvent très rapidement
 dans le liquide - on n'y observe pas trace de cils.

B. Une forme porte le nom de Bacterium
 - Ce sont des cellules, ^{en bâtonnets} sans ramifications, dans lesquelles
 à l'aide de leur développement on distingue un

Protozoa græca -

2. *Form. tomipala*. { 1.° Cellule, courte.
2.° Cellule, longue, - - courte
ou longues, elles sont tantôt simples, tantôt congrues.
de plusieurs anneaux; qui qui sont articulés à
angles obtus -

Les Cellules courtes et les longues, quand elles
sont simples sont de mouvement oscillatoire;
les articulés sont en gl. immobiles

- Les *Babmes*. 1. d'abord peuvent se décomposer
de Cellules rondes - Ils s'accroissent par scissim.

3.° Une 3.° forme est représentée par des
filaments, composés de Cellules courtes, ou de Cellules
rondes, associées en manière de chaquet - C'est
ce qu'on désigne sous le nom de *Leptotrix*. - par
2.° dérivés.

4.° Enfin les Cellules rondes ou les Cellules
en *Babmes* courtes s'agglomèrent et s'agglèment
99 fois, - enveloppiés d'une pellicule amylacée
- de manière à former des calottes, désignées
sous le nom de *Zoogloea* -

- Les organismes formateurs de viscidines
s'impressionnent, qui les distinguent des parties organiques
animales au milieu du genre, ils vivent, et en
variétés de grandeur. protègent et grandissent.
Ils résistent à l'action de l'acide sulfurique, et
de l'acide azotique et de la potasse caustique
concentrée; de l'alcool et de l'éther, même
à chaud (Robm. an. Leptotrix)

Klebs, et Recklinghausen). On le compare par (11).
C'est-à-dire à cet égard, comme les algues, les fleurs, simples.

— Les autres espèces, à savoir celles, sont attribuées
les propriétés physiologiques, le rapprochement plus ou moins
de celle-ci, et par conséquent même il a des propriétés
de di'hermes exactes, Le 11/11/11, Morphologie,
qui paraissent dans les faits, si l'on veut compter de
la différence des effets attribués.

— On a 99 fois insisté que ces organismes,
aussi qu'ils ne seraient une espèce si importante,
on le produiraient qui après la mort, dans les
liquides, déjà en production. Mais la formation
faite, chez les animaux vivants et même
sur le homme mort, l'existence de cette origine.
Ainsi Klebs, dans les faits, chez le mort, et
vivant; et dans les faits, autopsies faites à
heures après la mort — (voir Recklinghausen, P. Vogt,
(Hayem, journal 11/437) —). Chez un animal, 44
jours après l'opération et post-mortem = M. M. M.,
expliqué le mouvement, M. M. M. dans le sang, et l'autre
M. M. M. en grand nombre dans le sang, et l'autre
abus de l'organisme. 2. 11/11. 11/11/11. 11/11/11.
Pendant la vie. —

— J. M. M. 99 fois, des circonstances, on
Le rais physiologique de ces organismes, inférieurs
Klebs (11/11), sur les M. M. M., en particulier au sang,
probalement, et

Trache. Homme atteint d'rhéumatisme d'urine - 13.
 Je hypertrophie de la prostate - depuis plusieurs mois, mes
 urines claires cependant et acides - On le fonde
 urines claires - Le lendemain ^{le lendemain} les urines sont
 troubles, et légèrement alcalines, jaunes, puis et
 jaunes aboumées. Le trouble est ocelliforme et
 des vitriols, mais on en battoit - d'ou de
 mouvement. Ce n'est que 8. jours après que le
 flux a commencé à paraître - d'ou la présence
 de vitriols, ainsi que considérant avec le cathétérisme,
 d'ou vitriols, l'inflammation et la fin
 d'ou vitriols, l'inflammation et la fin
 d'ou vitriols, l'inflammation et la fin

- De la urine d'après Trache. Je suis persuadé que
 d'ou vitriols, l'inflammation et la fin
 d'ou vitriols, l'inflammation et la fin

- Quoiqu'il en soit on ne peut en tirer grand avantage
 certains points de Sydenham - remarquables
 Je la présence de petits abcès miliaires, ou agglomérés
 en forme de cornes, qui occupent la surface
 corticale - et la tuberculose, et aussi les papilles
 conales - on trouve, si une manière courante d'opé-
 rations - les Opérations de Bacterie f d'ou

Des circonstances qui font supposer qu'elles jouent un rôle important - 14.

- Albicans, décrit à degré 2 dans cette forme de (a)
Présents - 1^{er} degré - Oeufs gros, grossiers, longs - à la
sablou de corail, plaques blanches qui s'étendent
sur le bord de corn, formées de prolongements vésiculés,
et linéaires, à travers la pelote cartilagineuse et vésiculée.



- Au 2^{ème} degré la saucisse finement annulée
- la Canalicule, sont larges - 1 Epithélium
Subit un arrêt à degré 2 de degré 3, et après.
- La lumière est remplie de corpuscules
brillants, qui forment le caract. morphologique et les
réactions des spores de Bactéries.

- à son 2^{ème} degré, il y a supposition au niveau
de ces plaques - supposition intermédiaire surmonte les
parties supposées entièrement avec les globules de pus
des Corps brillants, évidemment issus des canalicules.
- Il y a aussi du pus et des Bactéries dans les canalicules,
au voisinage des papilles. —

- Les spores le développent primitivement
dans les canalicules existantes - Vus dans ~~de~~ la section,
par les sections. - On ne peut voir aussi par qui l'inf.
peut venir dans la Vésicule et dans les reins sans qu'il
y en ait trace dans l'urètre, sans qu'il soit
précisément dimorphes avec Beckmann, que ces
alors le développement par le fait d'un canal général.
- Enfin, est-il que cette forme de papilles, d'

à l'accompagnement de l'hygiène. De résurrection sacerdotale, avec (11)
J. J. M. l'intermédiaire - le dimanche ou la mort en 11 jrs
3. Semaines (Dickinson. Lancet, 1873, p. 342)
sans qu'il y ait d'abus métastatiques.

- La présence de Bacteria dans les vésicules
dans celle connue de la pyélite, vésicules & albumen par
M. Dickinson.

- Ce dernier combiné à l'abréviation de Cracche
ou lemmelle en 2. Les 11 sans plus ample examen,
l'existence de la Reproduction d'organes.

J. V.

Suivant, le même ^{ph.} follets. - Ces mines organiques
ou bien au moins de organiques associées, forment les
agents de la pyélite, ou tout au moins. Les agents
phlogosion, la raison de la détermination des
abus multiples, on fait que de son nombre
d'observations sont venues infirmer, la théorie de
l'embolie proposée par Virchow au moins
comme théorie générale. La théorie postface
semble se substituer à la théorie embolique. -
que faut il en croire; l'avant en disson. mais
il en a vu de plus de son fait comme les tout
au moins de principes pour lesquels
s'explique la nouvelle théorie.

Diser Needhamhausen. Cestablat.
1871 - au vu des abus métastatiques remplis de
micrococques - Le micrococques forme dans les
vésicules,

Les Vessies, cellulaires, se amassent - Penetrant dans le voisinage des vaisseaux, les tubes vasculaires de garniture s'entourent de pus.

Les Ovaries, de M. Kleber, sont plus complets. elles ont été faites sur une grande échelle, dans le laboratoire de Carl Gustav. - depuis dans le Annal. d'Anat. des Mus. de Göttinge. de 1879.

L'autour, a trois $\frac{1}{2}$ chez les bleds pendant la Vie - dans le pus. Substrat sur saucier. 179.
Constantement mais aussi plus douceable - Imite les formes connues du Bacterium Termo. respecta analogues - 2 petites cellules à mouvement & Zoogloea. C. Catonnet sont en mouvement - on observe et a plusieurs apiculatum, selon son mouvement - Surp. Cellules en chapelette. Il appelle. Microsporum Salsicium. mais aucun caract. accentué morphologique sur le distemper du B. Termo.

2) Vient dans le tissu de granulation, le Colapax ulcéri.

3- Dans les Corpsculs du Viscu crumet, dans l'intervalles des muscles - et la nouvelle des or. on il determine la suppuration. Ici l'ectome sous forme de

Zoogloea -

4: autour des vaisseaux, Veines, et dans les Joints minis, du voisinage. dont ils traversent les parois et les débourent - Ce trait avec d'hémorragie s'ensuivent. Ceci dans les plaies.

et d'au lieu venant ils provoquent la formation de (17)
Caillots parasitai. m. obtuaculi. H 11

5^o. Mais loui de la plaie. m. les voir s'arrêter
sur un desin les valvules m. ils peuvent s'arrêter la
formation de caillots on même une plébite locale.

- a. les Caillots avec forme pleurée etc
travaillent a distance. et l'arrêt dans une artère
terminale m. ils peuvent des intarcessi - La
formation des Bactéri, change en a bci les coiffures

6^o Mais. Si l'on voit par d'une artère terminale
le caillot. autour l'arrêt sans produire d'infarcté.
d'après la loi de Coherencé - Mais le caillot en
raison des Bactéri est un déterminé par un m. en
abci. Celle-ci traversant la paroi de l'artère
et se rejoignant dans les tissus adjacents.
m. ils produisent la suppurati. m.

6^o Mais même sans le concours des caillots
les Bactéri peuvent être transportés a distance avec
les globules du sang, travers les capillaires s'y
arrêter, et former des abci. c'est ce qui que le
Prud'homme by abci de foci. - (Cuvillier. 1872)

- De ces formes de Huettes et Grains d'ours
et abci qu'on y trouve. V. m. b. m. s. i. n. j. e. t. e. s. s. u. s.
la main. Ces-ci peuvent dans la Leucocytes qui
alongent la formation d'abci fontement aux
paroi. -

Un seul les formes de la Leucocytes s. H. H. H.

Fondé sur des observations anatomiques nouvelles. (18.)

En 1844, en France, mais qui n'est pas
grand valeur, aussi fétides, dans, vases
d'azote. la pathologie, un peu sur le plan
d'acromy, mais d'une phlogose - mais on ne
peut se passer de la ^{part} de la réaction, des
Leucocytes. f. 10 qui est son phlogose.

S. VI.

Quelques inflammations. Spécifiques, ou de suite
sur le compte de la réaction - aussi Davaine. Les
Bacillidies - analogues au Bacillium Termo -
mais non identiques; seraient l'agent du Cholera
et de la peste indienne.

Mais la Diptérie elle-même venant
comme agent de la contagion au organisme animal.

- Buche a depuis longtemps proclamé la
présence constante de Schyomyète dans les
faibles membres de primatees.

Huebner et Tomasi, ont été plus loin, 1870.

Ils ont reconnu la présence constante de
ce même organisme dans le f. M. de phlogose
du Larynx, et dans le sang des animaux.

Mais de plus. Trovaticar, sur le plan
du animal, inflammation, spéciale; et autre
de foye de l'inflammation, et le d'inf
organismes analogues à ceux, capricieuses.

- De plus dans le sang.

Bertel, 1861. Mémoire Observation.

19.

- Dans la grande membrane et dans la
- Profondeur de la M. musculaire. Schizomycètes.
- de plus dans vacuoles dynamologiques et dans
les ganglions.
- Dans le sang - dans le vaisseau des Nœuds,
et d'autres organes. me vint en s'écarter un peu
l'analyse fait remonte à l'autopsie des
Schizomycètes -
- Enfin. Invasions des animaux.
- On a vu que maladie locale d'abord. Enjoints
avec schizomycètes dans l'inflammation
développée localement - puis semblent voyager
de la dans le sang et dans les vaisseaux.
- d'ailleurs à animaux

Observations analogues de Nassiloff.

- Il y a la évidence en un coup d'observation
Cependant, qui en peut être partie des hèles. -

Ceci semble établir preuves constantes des organismes.

- Mais d'autres questions non résolues.

1^{re} y a-t-il certains d'organisme spécifiques, par
chacun inflammation spécifiques.

2^e. l'organisme est-il vraiment l'agent de la
maladie ou un fait accessoire, secondaire. Indiquent
que dans le début, en question un caractère commun
entre la pathologie formelle au d'un l'appareil de ces
organismes. -

Cette dernière question surtout ne pourra être
résolue de

Ch. l'experimental, such I said direct, as it is, 20.
An entire can difficultly, infamously, or we must
Separate the enjoyment of, as it is, as it is, as it is,
Fili - and also, as it is, as it is, as it is, as it is,
organism, such the Schizomorphite, as it is, as it is, as it is.

— Dans la brochure si elle, avec
Mellon, sur les conditions, que l'on a, les
quelques sur les conditions, que l'on a, les
quelques sur les conditions, que l'on a, les

18^e Lécou,

Etude de la jurisprudence
des
Généralités

BERVILLE 29 Chapitre d'Autin

Mais n'avez pas oublié comment dans la Dénouétiade, 1774, en font. à la div. Clavig. du caenn d'Armenie de h. Tubl. sous ce nom. rousm. us. caup. à J. Chas. S. rousm.

Dans 1^{er} groupe, ~~l'agent tuberculeux~~ ~~estelle de rousm. & d'Armenie~~ ^{de la part d'Armenie} ~~estelle de rousm. & d'Armenie~~
immédiate dans agent morbide, venue de l'extérieur, ~~estelle de rousm. & d'Armenie~~
en organes, sur les tifs.

2. Catégorie, l'irritation inflammatoire, sur qu' d'Armenie
~~disturbance de rousm.~~ d'Armenie du schoro
ou soit d'Armenie d'Armenie d'Armenie,

- s'est introduit dans syst. circulatoire et circule avec sang.
C'est par l'intermédiaire du sang qu'il se met en contact avec
organes, tifs, dans lesquels il provoque le des. de proc. simpl.

3. Supp. 3. groupe - Inflamm. survenue dans les parties sous
l'infl. de modif. & progressif, de nature irritative, survenue
dans S. rousm., central ou périph.

- Nous ne avons fini avec ce qui concerne 1^{er} groupe
- Maintenant abordons avec faits qui constituent 2^o et 3^o caté.

§ 7. Les faits

Les faits du 2^o groupe nous avons été étudiés lors leçon d'Intoxications
par Intoxications -

- 1. Les agents inflammatoires, sont surtout dans état de solution & pénétration
- 2. Eliminer les corps qui s'accroissent, s. b. de particules, peuvent agir
mécaniq. à la manière de microbes.

Ce départ fait, restent [1] certains poisons, appartenant à organiques ou
inorganiques - mais pas pas connus quant à leur action
Chimiques - Ce sont les types du genre.
Leur mode d'action peut être soumis à
l'analyse physiologique.

peuvent être tifs.
organes tifs.

[2] Les parasites agents sont consid. classés
non de rousm. - Subst. putrides et poisons microb.

Il est comme { Les Poisons tifs et les poisons prop. des
Acidif. d'Armenie) sur la base de rousm.

Mode

1^o Ce qui frappe d'abord, si agent considéré au point de vue
Valloz, c'est qu'il affect. du affluents électifs p.
en fait organes, tifs

- ainsi. C'est-à-dire le Sang - Mais on parle par action indirecte sur tel organe tel tissu, s'attachant à certains organes
L'organe affecté dans le sang la nature de l'agent.

2° Les organes sur lesquels le porteur les ag. toxiques peuvent être considérés comme des diluents, par lesquels les agents agissent au milieu.

de fait agents qui subissent sur analyse $\left\{ \begin{array}{l} 1^{\circ} \text{ dans le produit de section} \\ 2^{\circ} \text{ dans le parenchyme de l'organe.} \end{array} \right.$

3° Une circonstance que l'accomplissement même de cet acte d'élimination, est le point de départ de l'irritation est accélérée qui se dissolvent dans l'organe $\left\{ \begin{array}{l} a. \text{ si des agents portés à l'épici} \\ b. \text{ si l'agent est particulièrement irritant} \end{array} \right.$

Le vomite Muscles se produit sur ces considérations qui contiennent en quelque sorte un germe, tous les éléments de la chose du Tuff par Intoxication.

S. II.

Exemples rappelés le cas d'intoxication salamine.

de Plomb de bronze $\left\{ \begin{array}{l} \text{non sur! prod. de l'ur. Urine} \\ \text{par analyse chimique} \end{array} \right.$ - mais par analyse
Oettinger, Melfer, étudié par M. Olivier, 1862

1° - oliv. Etude expérimentale des condit. matérielles de l'intoxication rénale par le plomb avec animaux, et les altérat. ult. du rein qui en sont la conséquence.

- blanc de cerise, animaux, tout par jour, de suite
 - Plomb dans urines et albumines.
 - Plomb dans parenchyme rénal
 - Expér. histolog. alt. du rein - inducées par act. toxique de l'ag. toxiques. (Subst. colorée)
- Néphrite parenchymateuse $\left\{ \begin{array}{l} 1^{\circ} \text{ l'accumulation locale de l'épithel.} \\ 2^{\circ} \text{ altérat. la lumière du conduit.} \end{array} \right.$

2° - Dr. Alt. obtenu dans ces circonstances, se présente tout forme d'alt. plus profondes qui. Homme, Clinique dans Tuff salamine prolongée.

- aloum. Albusissis - mort dans (Cornea. (Clampet.) 3.
- à l'autopsie, rein albusissis et Néphrite tuberculeuse

3^o - Or ce qui a lieu par le rein dans Saturnisme - a lieu pour
les autres
Rein ou autres organes, dans div. Intoxications.

6. Alcoolisme chronique { Rein ~~et~~ albus
bois qui livre

7. Approcher du Rein Saturnin le Rein gonflé, Rein
contracté du Anglais: fusi petit, et possédant la matière
de la matière, cristalline, crystal.

8. Stomatite Mercurielle Verit. albu molles d'Ellemin.
Hydrogynique - Mort dans Salive: le Rein albu et Gonflé.

9. Artemis. caustique: albus, acid. gastro-enteritiques,
Inflammation. - comme d' ingestion et bois.
- Chateis, mechanic. { 1^o Veritatis.
Artemis. { 2^o Ellemin et Interit.
non la bois

amb. Corne au le Soy - Ellemin au Scot.
du but. D'aptes - et dan acc. de at act., la Mat.
gastro. enter. subit. int. gallotri. du Inflamm.

40

3^o Multiples les exemples - Actuellement en albu que agress
Inflammation non de communi et en uniquement - albu partis.
pro exemples, albu de même part que part incognita.

1^o fact de comm. vulgus: oxatonicis, occupi à matie d'm
Stomat. partis. - Sort d' Intoxic. diarrh. ou gastro.
- les gas. ou diarrh., repandus adue, qui appel
adue dominant d' emana qui ne

Intest.
Mucos.

des MS expos pour remont de J. Simon - l'odur
de la gastro, celle de la Seiche, (d' oxatonicis), celle de
Chim.

fait sur lequel Bichat, a appel attention.

2^o Il est clair que Intest. je ne ici le role d'organ. d' Ellemin.
ma qui cause le mat. partis - Ma on concoit
qui il peut avoir liés d' Intoxicat locale, d'm
Inflammation du org. Ellemin.

A ^{6.} - fait les réf. mis en doute 9.
 - ou normaux que les réf. mis en doute a. l. l. ad. à la suite de les de
 1456. normaux - mais conting. indirect & des normaux

amb. ^{1.} Suppression d'action du Suppressor Café -
 prod. et ar. paralytique - d'm metres
 3 metres, immobilité prod. du tr. périph.
 d'm. les. de Veitzi 99. Tuft accensat

2: Justouch parti d. Sauti belets Di tenues pas
 les. de Ceclis, ou tr. par - exp. par partis ambitio
 à critati d'm. l. s. upit incensat, et also
Tubalman, ± g. avas

Rôle mis en luminé par suppression de
amb.

a. sect. du Sciatic, Sch. V. de Haldh. - Norm tegen

b. sect. du Symptom. { Smella - Sulien;
des d. l'ant - { Butter - pl. de ceis

c. sect. du Neum. { Wauter, { corps it angus
Neum. - { Truchet amb

chez Homme - amb. - amb., contain de.
Justouch dan la Libe. -

1. Interpretati. accens. pr. Majorité des Indicis - pr. normaux
La inflamm. conting. aux les de 1456 norm
de amb. Rôle amb. aux N. l'apoum. - norm norm ce qui
font peur à théor.

B) La théorie de l'amb. subit elle ? non, et i deu d. Ch. Valot.

a. cas en deu du fait ou elle s'appliq. - per amb. chez l' homme
de ce fait rem clash amb. d Tubalman, form amb
essence amb. ten varci, ten important, ce

- 1: le process. d' upit local
- 2: est mis en jeu par les conting., et d. norm
- 3: la des norm. font le rôle d' amb. incensat

b. Le fait de ce genre norm mis en amb. - pr. suppression
qui ne font les réf.
 - mais Observ. Clinsig, mis en luminé - accens
amb. -

- Salt. ally. compl. nec

(D) - Mai. d. l. a. a. e. p., Maell.

- (A) - T. o. r. g. a. n. e. p. l. e. n. v. o. l. u. m. i. n. u. m., a. p. p. e. t. i. s. } Sy. h. e. m. a. t. i. c. ? S. a. n. n.
- 99. u. m. d. e. s. u. s. p. a. r. t. i. s. - l. e. q. u. i. f. a. v. o. r. i. t. l' a. n. a. l. y. s. e.
- a. m. b. S. u. b. t. n. e. u. r. o. t. i. c. d. e. c. a. u. s. t. s. p. i. r. i. t. a. l. e., S. e. c. o. n. d. u. m. e. t. h. e. p. e. t.
- d. l. e. f. d. e. c. e. n. t. r. e. p. i. n. e. s. d. i. f. e. r. e. n. c. i. a. d. e. c. o. m. p. l. e. t.
- i. n. l. e. p. i. n. e. d. u. e. i. 2. p. a. r. t. i. s., 2. r. e. s. u. s.



m. p. m. d. i.
d. u. m. t. h. i.
p. e. t. i. s.

- a. d. e. p. o. s. t. e. r. i. o. r. p. a. r. t. e. u. s. s. u. b. t. o. g. r. a. d. e. u. s. a. n.
- 2. c. o. m. m. u. n. i. c. a. t. i. o. n. e. s.
- S. e. t. i. c. r. i. t. a. t. i. o. n. p. e. n. s. u. r. p. e. n. d. e. n. t. i. s.
- f. a. c. i. l. i. t. a. t. i. o. n. e. s. c. e. r. t. a. n. t. i. s.
- a. m. b. a. t. a. c. c. i. l. o. m. o. t. i. o. n. e. s. - p. a. r. t. i. s. q. u. i. d. i. s. t. i. n. g. u. e. n. t.
- Z. o. n. a. p. r. e. s. e. n. t. i. s., e. x. t. e. n. s. i. o. n. e. s. - d. i. s. t. i. n. g. u. e. n. t.
- b. l. a. p. a. r. t. i. c. u. l. a. t. i. o. n. e. s. S. u. s. M. e. m. b. r. a. n. e. s. e. t.
- 2. a. r. t. i. c. u. l. a. t. i. o. n. e. s.
- S. a. n. a. c. c. o. m. p. d. e. s. t. e. s. l. e. g. e. s. e. t. c. e. r. t. a. n. t. i. s.
- a. m. b. M. y. o. l. o. l. e. s. S. y. s. t. e. m. d. i. c. o. m. m. u. n. i. c. a. t. i. o. n. e. s. - S. u. b. t. o. g. r. a. d. e. u. s. a. n. a. t. d. g. e. n. e. r. a. l. e. p. l. e. n. t. i. s.
- l. e. d. i. s. t. i. n. g. u. e. n. t. i. s. a. n. p. e. t. i. s.
- b. u. l. l. e. n. e. x. t. e. n. s. i. o. n. e. s.

(B) - M. a. i. l. e. f. s. p. i. r. i. t. a. l. e. u. m. a. m. b. S. y. s. t. e. m. d. i. s. t. i. n. g. u. e. n. t. i. s.

- e. n. c. e. p. h. a. l. o. g. a. n. e. d. e. s. u. s. t. r. u. c. t. u. r. e. s. t. r. a. n. s. v. e. r. s. a. l. e. n. t. i. s.
- e. n. p. a. r. t. i. c. u. l. a. t. i. o. n. e. s. u. s. t. r. u. c. t. u. r. e. s. c. e. r. t. a. n. t. i. s.
- a. r. t. i. c. u. l. a. t. i. o. n. e. s., M. e. m. b. r. a. n. e. s.

- C. d. e. t. o. t. a. l. e. S. y. s. t. e. m. d. i. s. t. i. n. g. u. e. n. t. i. s., l. e. g. e. n. t. i. s. a. n. a. t. d. g. e. n. e. r. a. l. e. p. l. e. n. t. i. s.
- l. e. g. e. n. t. i. s. c. o. m. m. u. n. i. c. a. t. i. o. n. e. s. e. t. l. e. p. l. e. n. t. i. s. a. n. a. t. d. g. e. n. e. r. a. l. e. p. l. e. n. t. i. s.
 - c. e. r. e. b. r. a. l. e. s.
 - c. e. r. e. b. r. a. l. e. s. d. i. s. t. i. n. g. u. e. n. t. i. s. - P. s. y. c. h. o. m. i. b. u. l. l. e. n. e. x. t. e. n. s. i. o. n. e. s.
 - c. e. r. e. b. r. a. l. e. s. d. i. s. t. i. n. g. u. e. n. t. i. s. } l. e. g. e. n. t. i. s. c. o. m. m. u. n. i. c. a. t. i. o. n. e. s.
 - S. e. r. v. i. c. i. o. n. e. s. d. e. l. e. g. e. n. t. i. s. } M. y. o. l. o. l. e. n. e. x. t. e. n. s. i. o. n. e. s.
 - 2. 3. 4. 5.
 - o. r. g. a. n. e. s. } l. e. g. e. n. t. i. s. d. i. s. t. i. n. g. u. e. n. t. i. s. - c. e. r. e. b. r. a. l. e. s. d. i. s. t. i. n. g. u. e. n. t. i. s.
 - 6. 7. 8. 9. } l. e. g. e. n. t. i. s. d. i. s. t. i. n. g. u. e. n. t. i. s. - c. e. r. e. b. r. a. l. e. s. d. i. s. t. i. n. g. u. e. n. t. i. s.
 - 10. } l. e. g. e. n. t. i. s. d. i. s. t. i. n. g. u. e. n. t. i. s. - c. e. r. e. b. r. a. l. e. s. d. i. s. t. i. n. g. u. e. n. t. i. s.
 - 11. } l. e. g. e. n. t. i. s. d. i. s. t. i. n. g. u. e. n. t. i. s. - c. e. r. e. b. r. a. l. e. s. d. i. s. t. i. n. g. u. e. n. t. i. s.
 - 12. } l. e. g. e. n. t. i. s. d. i. s. t. i. n. g. u. e. n. t. i. s. - c. e. r. e. b. r. a. l. e. s. d. i. s. t. i. n. g. u. e. n. t. i. s.

→ M. Klobas: proclama unu cloazyma nro
pnt d'ere; nos eulnre sur l'air nri p 98. mltacumta
Cartidemi en rartineis — et nri commeny per la arthritia.
Ce wa p nri h'ounera d'etudiu am 99: detail la p'ncipal
altentim nri gmla et sa p'ncipal curia.

Car Mrs. il y a un coup qui suspende, dans le ligament long, les deux parties, plus ou moins grandes, peuvent agir indépendamment l'une de l'autre.

Cela dépend fait ^{spécies} L'existence qu'il y a entre & étendue le comportement plus ou moins, à la manière de certains poissons, appartenant au règne organique ou inorganique, mais en tout état de cause, généralement connus, quant à leur nature chimique, se qui peuvent être considérés comme les types du genre.

En plus & approché de ces agents ceux sont la composition chimique n'a pas été déterminée, tel que espèrent que les substances, pectines, & les poisons, mortelles. Les uns et les autres ont qui ont elle, le même effet qu'ils peuvent faire le même mode.

1^o Ce qui passe tout d'abord, lorsque les agents de la même sont considérés au point de vue de l'anatomie, c'est que tous affectent des spécificités relatives pour certains organes par certains tissus.

Ainsi, muscles, ces ^{agents} ~~agents~~ qui circulent avec le sang, et le regardent ^{presque} complètement, dans toute le système, ne portent qu'indistinctement leur action sur tel ou tel organe; mais ils s'attachent plus particulièrement à certains organes, même les mêmes ~~ou~~ un agent donné, mais qui varient suivant qu'il s'agit

Plus de 100 par Mr. Bellin. (Arch. d. Med. 1863) (4^e)
Le mucus et celui qui s'accumule et qui s'informe et
appeler les crudités matérielles de l'altération réelle
de la plume. Chez les animaux - le blanc de cerise et
surtout si on examine, jour par jour, pendant plusieurs
jours - La présence de la plume et de la couleur brune
dans l'urine qui présente fin ou tout de couleur
devient ^{l'existence} de l'albumine - l'albumine
et une substance se normalise - en même la présence
de la plume dans le polymère réside; en fait on trouve
et de l'histologie. Les les, instaurations
qui s'y étendent conduits en conséquence de l'élimination
plus ou moins prolongée de l'agent toxique. —

Un petit cas se retrouve dans le sein des
enfants de la Seconde division de la ville de New York
Néphrite polykystique et qui existe dans
la transformation possible des reins et de l'athérome
des canaux urinaires, surtout dans le système
cortical.

Et médicales, c'est la plus sérieuse de la forme
d'albumine plus répandue de l'organe exocrine
de l'urine, laquelle se présente, dans la clinique,
chez l'homme, en conséquence de l'interprétation
saturée, ou saturnisme prolongé - alors
généralisation de la plume, dans le système
des reins, dans l'urine, du système
d'albumine plus considérable, le plus souvent
à la suite d'acides uriques de forme

Comme on s'attendait, on trouva, dans le
liquide de Valerian et surtout dans le caractère de
la Néphrite (habituelle la plus connue).

On peut rapprocher de cette composition remarquable
au point de vue qui nous occupe, de la composition suivante
des faits suivants :

1: Dans l'albumine chronique ; Les reins
et le foie sont envahis par le sang sans se altérer
par suite du contact irritant de l'acide ~~double~~
~~simple~~ à 2: La présence de l'acide urique sous forme
de cristaux, dans les canalicules du rein et dans
l'urine dans la forme de Néphrite chronique, que
l'on désigne sous le nom de Néphrite granuleuse.

3: La Stomatite mercurielle, produit le pus dans
les canalicules d'un Veritable Mouvement d'Inflammation,
(Requin) Le sang et généralement les
granules cristallins dissimulent la présence du
Mercur dans la Salive.

4: On sait que l'Acide urique, lorsqu'il
s'accumule comme ~~sa~~ sa, et appliqué sur la
peau, peut, dans certains, déterminer des pustules
gastro-entériques graves, qui le laissent
après uniquement par les lésions gastro-intestinales
inflammatoires, ce sont comparables à celles
qui ont été déterminées, l'ingestion de la couche du
Vulvaire. On dit à Mr. Chateau d'avoir mentionné
qu'il est possible de constater, ~~sa~~

L'Acide, le retour non seulement dans la partie C
de l'incision; mais aussi dans la cavité de l'intérieur
et de l'extérieur; aussi a peu ou point avec le
sang, la partie est évidemment - il s'agit ^{de} les
sutures de la tache d'incision; et c'est dans l'accomplissement
même de cet acte d'illumination que la M. Muzen
gastro-intestinale se lie à l'incision palliative
par le ^{la tache} traduis ^{de} la tache instantanément.

B. Il est inutile de multiplier ces exemples; le
croi l'importance de ces motifs à elle-même que les
agents instantanément, non instantanément, classiques,
telles par exemple que les lésions putrides,
agées par de la même façon que les formes
incarnées.

Kristen fait de connaître aux yeux
deux les enroulements, que le signe dans une
atmosphère chargée d'acides gras, qu'on en
solutans, on en fait un pulvérisation, qu'on en
une incision que le traduis par un d'autre
selon, et qui après une odeur ~~forte~~ rappelle
celle de l'incision que le traduis par un d'autre
- Les gaz dans par l'incision en fait un
présentement les mêmes enroulements, aussi que Richard
l'avait fait depuis longtemps avec eux.

Il y a tout lieu de croire que l'incision
I me la tache d'incision d'illumination
en a qui avec les incisions putrides.

Le fait est d'ailleurs mis à jour tous les jours (Gp),
que les veines, ad hoc, de Halle, reproduisent par
Gardner et sont nécessairement par Stich dans un état
intéressant même réelle. Dans les cas, de la
Charité de Berlin.

- On a vu la d'Injulem dans le sang des
animaux, des liquides, fittés par un état de
Mauvais, anasomique - Le liquide est 95. fois
en plus de l'eau dans l'urine - on en a vu dans le
système cellulaire des cellules - Les végétations sont dans
tous ces cas les mêmes, au fond - finalement les effets
sont plus rapides et plus intenses, dans le cas
d'Injulem dans le sang.

- L'Aréomat mis en expérience, dans le sang
de, qui provient de accidents, à leur plus haut degré
d'intensité offre à considérer des symptômes
général et des symptômes locaux.

Les symptômes, qui sont les premiers en date, consistent
dans un frisson, vomissements, vertiges,
tétrastémie. On a vu même beaucoup d'agitation
de l'âme, nettement fébrile, d'été sanguinolente,
qui s'accompagne de phénomènes
d'algies - La mort survient tous les jours dans
les cas d'urine veineuse. - Parfois dans les
autres cas, d'urine veineuse il peut survenir
pendant quelque temps, un état grave -
- d'autopsie fait reconnaître d'ailleurs

des symptômes, l'algidité et le froid, les frissons. 9.
- Mais en général l'absence, ou d'abord l'absence relative
de tout frisson. On ne le retrouve qu'un grand
peu.

- Ces symptômes et les Lésions ne se font
distinction sur les Lésions et les Symptômes; et on trouve
2. autres que ce n'est la même conjugaison et que
on y a la même affinité intime possible. - Il n'y
a pas non plus que les Lésions inflammatoires
locales, dans ce 2. adjectif. Si produisent sans
un mécanisme analogue à celui qui produit
développement de l'activité dans le cas d'inspiration
tout d'un côté.

D'après ce que nous venons de dire, il n'est pas difficile
de voir que dans ces cas, ce n'est pas le système
des Inflammations locales, sans le cas ou elle peut
déterminer par la formation d'un d'organes d'un
quelque vivant, pour le 1. et, l'autre on
qu'on n'oublie, voulant avec le sang.

§. II.

Ces Inflammations sont aussi et ces
qu'on a dit, comme que le produit de l'Inflammation
locaux qu'on peut voir apparaître en conséquence de
certaines Lésions du système nerveux.

- Et d'autre côté l'existence des
Inflammations venant avec une telle origine. On
en d'autre, comme, avec les vaines des
Inflammations des Nerveux.

Arrière de l'atmosphère, j'ai une grande
de lésion, imitations engorgement d'interposés deus
Ces deux points du système nerveux Central ne font qu'un.

- C'est la, Messieurs, un fait très réel et qui
Cependant a été pendant long temps, très en doute -

On ne lui fit que cet avis. Lésion inflammatoire
Quel que le point à l'endroit où se trouve le centre
fonctionnel, à la suite de lésion de système nerveux.
Mais les lésions ainsi produites ne sauraient qu'être
contingentes tant à fait indirectes de la lésion nerveuse.

Alors on reconnaît 1° que si l'infirmité fonctionnelle,
si l'amaurose par la lésion d'origine des centres
ou des nerfs, quelle que soit l'origine dans un
de ces deux ou même d'un autre, non seulement d'atrophie
ou d'amaurose par la lésion inflammatoire, sans
ce fait les symptômes - Absence des muscles
de l'œil pendant quelques - années de la vie
hémiparésie.

Il m'est venu aussi que la perte de la
sensibilité de l'œil par lésion des centres,
ou des nerfs, excepté les faits anasthésiques à une
forte d'unité et d'origine dans le sujet si ce n'est par
et qui peuvent le traduire par des symptômes
plus ou moins graves.

Le rôle de l'anesthésie est ^{plus} ^{ou} ^{moins} ^{variable}
Il se reproduit chez les animaux -

a) L'op. de Sch. & de Kalk. J'ai vu de
Nark. Sinalzen - au bout de peu de jours. Un autre

de l'influence du ^{Ultraviolet} soleil, ^{part 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10} 11
d'après. Ce - Bien au contraire toutes les parties qui portent sur le
Soleil. Brown s'agrandit de même que ces animaux plantés
dans les cages animales de son - d'après le Ultraviolet ne
survivent pas -

C, on est parvenu à démontrer que les leucocytes, l'écoulement
épidermique produisent un coagulum d'une nature su-
brigueuse, et qui au bout de 24 heures à l'écou-
lement, s'écouvent trop tôt, et se sont. Remarquable
le même au contraire. - Cela est si vrai que si
l'on protège l'air de l'animal de la sorte on a été
faible (à l'écoulement), soit à l'air d'une future de la
jaune, comme dans l'écoulement de Brillouin, jusqu'à
l'application d'une température de ceci, comme dans l'
écoulement de Büttner, de l'Ultraviolet de la température
on le produit voir.

C, ainsi encore à ces coagulum que l'écoulement de la
production des leucocytes pulmonaire, par qui de
l'écoulement en coagulum de la nature des
l'écoulement, etc. - La grande en fait est que
l'écoulement plus court les instants latentes, et
l'écoulement est assez grande l'air. pendant d'après
la grande l'écoulement au fait de l'écoulement
écoulement.

Ces faits ont été à l'écoulement de l'écoulement
de l'écoulement observés dans l'écoulement
de l'écoulement. Ainsi dans les cas l'écoulement de
certains écoulement on a été l'écoulement, etc.

est fréquente que les malades, quand il y a anesthésie, (12)
de leur tête contre les corps étrangers, s'accroissent en anxiété
conscience, se brulent, et il résulte de la des influences
locales plus ou moins graves.

— Si l'on se tourne vers la l'interprétation accoutumée
de l'œuvre comme de la plupart des interprétations qui
conviennent avec les notions du système nerveux, ces les
graves manières de l'indication. — Il y a bien encore
une autre interprétation, dans laquelle on fait jouer
ceux faits, et surtout un rôle fondamental; mais
non, dans, un instant et qui fait peut
de cette théorie. —

— Monsieur. Il est en ce point plus facile de
dire que la théorie de l'anesthésie est tout à fait
inadmissible, et il en est de même pour les autres
théories vagues. — Le rôle de l'agent dans les
l'anesthésie joue le rôle qui lui est dû, et ces faits
sont peu nombreux chez l'homme, et ce sont ceux
Clark d'interprétation, formant un ensemble
satisfaisant très varié, et très important, et ce
le processus d'interprétation locale, est en
deux que une bien correspond, de même nature
primativement d'interprétation dans le système nerveux
central et périphérique et qui ne joue le rôle
d'agent instauré de l'interprétation.

— Les faits de la guerre sont en ce point en
l'absence de l'interprétation, ^{l'interprétation} ^{ajoutant}
que le sachez, de même

ni est par un moyen parvenu à la reproduction, d'une façon (19-
vella. Mais ils ont mis en lumière par l'observation
Clinique, spécies de conditions telles qu'il en jamais placés
aucun doute sur leur existence réelle.

Je vous demande la permission d'appeler mon respect
pour attention sur ces faits qui tiennent à chaque instant
des applications, dans le domaine de la médecine
Nervus.

1^o Les troubles de certaines lesions périphériques, très
souvent inflammatoires dans certains cas, relatées
sur la gaine péronéenne m'ont le plus souvent et déterminé
la lésion de la gaine m'ont le plus souvent le développement d'une
propre inflammation.

C'est ainsi que, dans le domaine périphérique
du nerf libre, non l'absence de ces cas ou la lésion
du nerf prolongé par inflammation reflexe - on peut voir
survenir, dans les cas de Neurite, ou d'inflammation
intensive de nerfs, divers atteintes catarrhales.

En sont d'abord 1^o Le Zona - qui sous cette forme
est le plus trouvé de la maladie nerveuse de la peau.
2^o Le periphérique.
3^o Une atrophie de la gaine, entraînant un
une inflammation subaiguë, analogue à celle
qui détermine la Sclérose de la gaine et qui la gaine
anglaise et américain désignent relativement sur
le nom de peau libre, glorify Skellin, - à la date
de ces travaux de la gaine periphérique de la gaine
de la gaine.

Ces deux affections de la peau. s'accompagnent en
 l'Empoisonnement des plaies du nez, on de leur tumeur, incommodes.
 on a eu l'occasion fréquente de les voir en effet dans le
 jeune d'Amérique (M. Mitchell, moncheur et d'Am), et
 aussi dans un jeune vint. - On les voit aussi dans
 la suite de Lefim, Spontaneés - aussi cause vénéral
 chez une Colonne - L'opre anarthropie due à une
 peritonite. L'opre la -

- L'anarthropie est un peu de la incommode - est
 sans une douleur atroce - Duering français, et l'on
 peut admettre que la sensibilité du patient on s'opre l'
 Crayon, est l'opre de l'opre, la maladie

- Cas de Hilton, Compulsion du nerf radial
 par un cal vicieux, production de bulles à tendances
 ulcéreuses sur la face et le 2^e premier doigt de la
 main - La plaie on du groupe genéris etrogées
 font - les air témoignements par retour de mouvement.
 Celi que Paget, Cela un peu bien la vénéral
 qui existe entre la lésion du nerf (primulien)
 et l'implantement des plaques (.Corticulide).

B, Un pucelle de la peau, mais l'air encore
 à la suite de l'opre, un autre de la s'opre dans le l'opre -
 cas de Doeck. Nécessité de la s'opre de l'opre - cas de
Franchet. Nécessité de la s'opre de l'opre - cas de
 d'anarthropie -

C, M'air en delug de la peau et d'air. Il y a
 une à l'opre, une à l'opre, les lésions de l'opre, d'opre
 d'opre - d'opre lésion de l'opre, d'opre

→ note de fait sur les points 1 et 2 des précédents
après l'allusion. 1859.

Ce qu'elle est un grand tendeur et le tendon est
aussy br. -

- II. Vm unqz Muscles qui s'agit la d'au d'au fait de
ad, complex. Ce même attraction plus ou moins tend, fait
de retournent dans le cas de les ions imitatives passant cette
fois leur action sur la nouvelle espèce - Mais ici l'igene
plus etendu peut être a l'exté systématiquement dans
qq uns de ses parties, à l'exté soit que d'analyse d'un
joint.

Ce on peut dire que au point de vue des Lesions, instancat
Quand il s'agit d'un, sous l'impulsion des Lesions imitatives
Spinale, la nouvelle espèce peut être di'ctée en 2 parties

1^o - d'actes particuliers concernant les faisceaux
postérieurs, et la substance grise postérieure en ce qui
la concerne - Les Lesions imitatives de ces parties
peuvent déterminer la production de tous les accidents
on peu s'en faire que un ou deux, ou tous en la suite
de la lésion de ces parties périphériques Misphe.

Ceci-ci. dans l'ataxi locomotrice - D'ailleurs
qu'on voit - si l'on remarque que la contraction des faisceaux
antérieurs dans leur position a travers les faisceaux
postérieurs - Et bien. exceptions de Jona, postérieurs
(Ceci est nouveau), beaucoup de terminations sont incises.

- Au contraire les Lesions du patur antérieur
Sphinctérique, semblent retentir principalement
si non exclusivement, sur les muscles et sur les articulations,
ou d'ailleurs d'unement de troubles d'explorer, sur la nature

Implacuation ou ces faveurs. les manifeste - 16
- et les lésions le produisant sans accompagnement des
lésions multiples cutanées qui au contraire s. manifestent
en conséquence des lésions nodales, se ligaments postérieurs
de la moelle épinière.

Il s'agit principalement cette forme de Mycléle Systematise
qui s'allie avec celles antérieures s. j. et avec celle, et
souvent avec les autres antérieures, se qui est la justification
anatomique de la paralysie s. subaiguë spinale, et s.
la paralysie spinale s. l'adulte - et bien,
très souvent sans l'impulsion de cette lésion double
dans ces faits, les muscles perdent leur contractilité
électrique et bientôt s'atrophient - Cette lésion
très fréquente s. développe dans les années, et y agit
au plus la moitié trace d'ischémie ou d'au-delà lésion
cutanée -

- Mais les lésions spinales implacuationnelles qui
peuvent envahir la moelle sont les mêmes que celles
trouvées dans les Systematiseurs à certains degrés
de la moelle; elle peuvent envahir l'organe, dans
tous ses états, dans ses parties transverselles. C'est
pourquoi on songe souvent à un point cas
de lésions implacuationnelles cutanées, les lésions
bulbaires et cervicales, et les lésions Mycléles et atrophiques

- Parmi les lésions implacuationnelles cutanées
avec lésions motrices spinales, celle à laquelle j'ai
donné le nom de Dicotiletose atrophique, est surtout
propre à envahir le lésion qui se rattache

Ces deux dystaxies sont produites aux Lésions
du cœlon nerveux spinal.

- La décubité aigre, j'embrasse celle d'innervation à
M. Saccubul, conduisant à la formation des corsars. Mais à
l'origine a une forme atrophique grossière. - et même
la jaunisse si que ces deux sont aigres - C'est en premier lieu
une inflammation erythémateuse, dans laquelle on
trouve que dans le long d'après, il y a infiltration de
L'écoulement dans l'épiderme du Dermo. Et le forme une
ou plusieurs bulles - ensuite le Dermo uni à un,
pouvait enlever le sang et c'est alors que la manifestation
de dialyse - *

à l'hygiène et à l'entretien bulles, bien reconnues
Re Bright, le manifeste, (dans les cas de décubité aigre,
en entreprenant de l'entente à l'écoulement (aigre). 2^o
B. pour l'entente après le développement initial de
l'atrophie qui leur a donné naissance.

- On ne peut donc invoquer ici l'influence de la
pression prolongée - car on l'écoulement est unitaire =>
- l'atrophie n'est pas faite sur face dans tous
les cas - au contraire dans les cas d'atrophie aux deux côtés,
l'écoulement se fait du côté opposé du mouvement et
non du maintien. -

- On peut dire également de l'influence
hyperexcitabilité neuro-syphilitique. dans les cas de lésion spinale
trouble - dans les cas l'écoulement le développe l'écoulement du
côté opposé à la lésion; le quel est atrophie mais un
hyperexcitabilité.

f. *Helicis univalvata* sicut univale, *hirsutifera*
2. *cauda cerebrata*

— Le développement des Ductilités aiguës dans les cas d'athérome sporadiques, a lieu en même temps souvent — quand tel d'organe donne lieu à une tumeur — en même temps dans le cas d'athéromes multiples, quelle qu'elle soit d'origine et en fait que le développement de ces Ductilités ne dépend pas des vices sanguins, mais de la nature de la tumeur —

— La Névrosité dans laquelle le développement des Ductilités est accompagné d'un développement des Ductilités de l'appareil spinal, est incontestablement un des premiers arguments à faire valoir en faveur de l'opinion qui subordonne celle-ci à celle-là à l'égard de leur nature réelle —

— Il est en ce qui concerne les Ductilités, pour en faire reconnaître l'origine qui s'attache à l'étude de ces lésions inflammatoires, contribuent à leur développement les Ductilités nerveuses. Et en fait maintenant à reconnaître que ces Ductilités nerveuses, d'après le développement de ces Ductilités inflammatoires, de cette Ductilité en fait.

La conséquence de ce développement, qui en fait l'origine, dans ces cas, aucune fonction de l'appareil.

1. Aussi que si ces Ductilités sont présentes indépendamment d'un développement encore à reproduire ces lésions, et c'est la grande objection à l'idée de leur origine.

2. Enfin, et il est évident que si à présent il est possible de montrer l'existence de ces Ductilités qui ont été proposées —

Il est vivement à souhait que l'on ait dit à propos de 19.
Vale qui n'a fait jouer à l'anthracite, à l'instar
fructueuse de - ce sont là questions juridiques et que ne
satisfaisent - intelligemment à l'acte et fait que vous occupez.

- Mais il s'agit d'un cas de la théorie de la responsabilité qui
a une une œuvre d'art la particularité d'isolier les
phénomènes en question -
ex. musiciens - Il est certain que en l'installation physique,
ni la psychologie complexe de ces faits qui tendent à se
vérifier et ont le pouvoir de provoquer certains de l'ordre des
certaines manifestations locales - Et chez l'homme on
peut voir à chaque fois dans la clempse de la coupe
des d'hypermétrie neuro-psychologique (hémiplegie)
des d'ischémie pulsatoire (hystérie) sans qu'il s'en rende
la moindre trace d'indication.

On a beaucoup parlé d'une prédisposition à l'infirmité
d'une sorte de vulnérabilité du système qui constituerait
des d'hypermétrie neuro-psychologique - La coupe de
M. S. d'Alqui l'ont embrassé à cette vue. - aussi
Corti = diton = du côté de la position cervicale supérieure
en coupe de la tête d'infirmité (ulcération) et
même voir que du côté d'un coupe - Et même la lecture
des lycéennes, mais aussi même - fait de l'œuvre
de Claus Bernad - les effets de la Section de la
S^e par l'air -

- On s'est tenu, dans l'impossibilité d'expliquer
les phénomènes, par la coupe ~~de l'œuvre~~ œuvre, vers l'
œuvre et l'œuvre

Deriva en d'ous le corps recouvert les mires (Lt.
Brazadecki et d'angsthaus), acuti le bouscraent le,
Buzsuz, Bulleuati - ^{aussi le bouscraent le bouscraent} i' p'treni' d'ous et fait de
comprunt que l'imitation des mires bouscraent
Atentue dans le mires; Les mires que vous commencent
de vant sous le Dri de haut rent de bouscraent
et d'un fait par occasion d'aur vent en tout un
Système de mires sous forme j'aurai si a
Dumbré i'us-tant.

- Vos mires mires qui auré que l'us fait
Personne, de ce impossible en Dous, aujurd'hui, une
entreprenon de p'trenon, en l'us du mires de p'trenon
de p'trenon, en l'us du mires de p'trenon
du système mires; D'après la réalité de fait
si un subite des mires à l'us de l'us bien itable.

J'ai de l'us d'après l'us attention sur ce
mires de p'trenon qui pour un rôle important
dans le p'trenon du système mires.

- Venir p'trenon vos changements de l'us et de
attention au q't. d'après le inflammation de mires
D'après; Celle en p'trenon que d'après la p'trenon et
le p'trenon.

19: Leem,
Inklam: abiculam.

Goutte,

ainsi que je vous l'ai annoncé, Je me propose ~~de traiter avec~~
~~deux~~ dans la présente leçon et dans quelques unes de celles qui
 vous suivront — au point de vue, bien entendu, de l'anatomie et
 de la physiologie pathologiques — celles des Inflammations
articulaires qui il importe le plus au médecin de bien connaître.

1) Au premier coup d'oeil "aussi que Cabstein, le célèbre
 Prof. d'Anat. Patholog. de la Facult. de Strasbourg, l'a fait judicieusement
 observer " Les articulations sembleraient n'être que des ingénieux
appareils mécaniques, propres à exécuter facilement les
divers mouvements du corps " mais en considérant les
 choses d'un peu plus près, et en envisageant surtout les
 faits récents, par l'observation pathologique, on se tarde
 pas à se convaincre que les Jointures jouent encore un
 fort autre rôle, dans l'organisme.

[1] Sans doute il existe des arthrites de cause purement
 locale, toute extérieure, et ce côté de leur histoire ne doit pas
 être négligé, tant s'en faut.

[2] Mais très souvent aussi, le plus souvent peut être,
 Les Inflamm. articulaires, résultent d'une cause qui affecte
 d'abord l'organisme dans son ensemble; d'une dyscrasie,
 d'une Intoxication. La Membrane synoviale semble jouer
 ici ce rôle d'appareil d'élimination dont je vous parlai
 naguère car il y a lieu de croire que l'agent morbifique
 qui s'est introduit du dehors, ou qui s'est introduit
 d'abord dans le système, circule d'abord avec le sang,
 avant de porter son action sur les jointures.

qui si me suffira à ce propos, de citer la goutte, les
 divers formes du Rhumatisme, l'Infection purulente,
 La Scarlatine, certains Intoxications, — Maladies
 éminemment générales, dans l'acceptation vulgaire du mot
 — et dans les quelles les

22

Inflammations articulaires presque un place
importante.

3^o, Erasmus, M. 4^e est un 3^o groupe etiologique
aff. articulaires, jusqu'ici peu étudié et qui incontestablement
mérite de nous occuper qq. Instants.

Je veux parler des Infl. des Joints, qui se produisent
en continuance de lésions irritatives, primitivement
développées dans certains points du syst. nerveux central
ou périphérique, - de la moelle épinière par exemple, ou des
tr. mes. nerveux.

Ces arthrites rentrent ff. emb. dans la Class. de Infl. artic.
Neurotiques sur lesquelles, j'attirai dans la dernière leçon,
toute votre attention.

— Ici sont M. le 3. chefs principaux auxquelles
nous vous propos. de ramener les arthrites.
Vous savez aisément par le simple exposé, que dans ces
études d'écrit. patholog. Spéciale, nous aurons, chacun faisant,
plus d'une fois l'occasion, de mettre en application les vues
générales auxquelles nous avons été conduits, dans la première
partie du cours.

S. I.

Je commencerai par l'exposé de lésions articulaires goutteuses
et je vous dirai tout d'abord, de vous faire connaître la raison de
ce choix.

La goutte Muscivore est une le savoir, considérée ff. tristitia
comme un type des affections Constitutionnelles; elle est
une maladie essentiellement Chronique, souvent héréditaire,
sa pathologie, et elle semble au premier abord écarté
se soustraire absolument à toute investigation anatomique
ou physiologique.

Et cependant, Muscivore, à nous leur, la goutte —

Le feu pur, ainsi que vient d'être annoncé, d'étendue
 dans tous, dans la présente bien et dans quelques autres
 de celle qui suivront, — au point de vue, bien entendu, de
 l'année même et de la pleuro-pneumonie pathologique. — Celles
 des inflammations, articulaires qu'il importe le plus
 au clinicien de bien connaître.

"Au premier coup d'œil", ainsi que le cite le
 professeur d'anatomie pathologique de la Faculté
 Faculté de Strasbourg, Laubstein, le fait justiciable
 observer, "les articulations semblent n'être que
 d'ingénieux appareils mécaniques propres à exprimer
 facilement les divers mouvements du corps"
 (A. Lab. t. II. p. 277.) Mais en considérant les
 chose d'un peu plus près, et en envisageant surtout
 les faits relatifs par l'étiologie pathologique
 on ne tarde pas à se convaincre que les jointures
 jouent, en outre, un rôle autre rôle, dans l'organisme.

Sans doute il existe des arthrites de cause
 purement locale, toute exclusive, et ce côté
 de leur histoire ne doit être négligé tant s'en
 faut.

Mais les arthrites aussi, le plus souvent peut
 être les inflammations articulaires résultent
 d'une cause qui agit ^{de l'extérieur} d'organisme dans
 son ensemble; d'une ~~arthrite~~ ^{dyscrasie}, d'une intoxication.
 Et il y a lieu d'admettre dans la plupart des
 cas, qu'il s'agit d'une ^{dyscrasie} ^{originelle} ^{introduite}
 introduite du dehors, ^{qui agit} ^{sur} ^{le} ^{système}
 dans le système,

— 2. Lydenham,

Mais avant d'entre la description de celle-ci, je ⁽⁴⁾
crois qu'il importe de vous faire connaître cette altération
d'albumine du Sang dont elle résulte.

A. Cette altération consiste dans la présence dans
le Sang, d'un excès d'acide urique, qui se trouve
là parfois sous la forme d'urate de soude.

Il existe à l'état normal, dans le Sang, une
certaine quantité d'acide urique. Mais cet acide
dans ces circonstances est en si faible proportion
qu'il ne peut être mesuré que par des méthodes
d'analyse délicate. Les urates relativement
grands s'attachent au système, quand par suite
de la maladie, le taux de cet acide s'élève et lors
qu'on les trouve dans la présence hors de doute. La présence
^{uniquement par}
~~de la~~ ~~quantité~~ en nature d'urate de soude
d'après une appréciation fort utile dans la clinique.
Je vous demande la permission de vous la faire
connaître sommairement. On le désigne
habituellement sous le nom de procédé de fait.

10 ou 20 grammes de Serum du sang, sont
mis dans 2 g. tabules, sont digérés dans un vase
à pendule; on ajoute quelques gouttes d'acide
à cet équilibre et on laisse tomber dans le mélange
quelques boules de fil. Si l'acide urique n'est
qu'en petite quantité existe en excès dans le Serum et
précipite dans le Sang — et précipite dans
cette circonstance — on voit au bout de 36 et 48
heures, que des cristaux rhomboïdaux, le
sont déposés sur le fil immergé

Dans le liquide. Ces Cristaux sous forme gas p.
de l'acid urique.

à défaut du Serein de Sang, qui ne peut, trouver
dans la pratique obtenu qui avec difficulté, on peut
employer la jussite de, Vericatoin, qui donne, à
peu près les mêmes résultats.

Et rappelle des recherches de M. Jarrid que
dans la goutte ^{goutte} aiguë et aigüe chronique existant en
ceci dans le sang à l'époque des accès, pendant
leur cours, et d'ailleurs lorsque celui-ci est terminée.
- On dirait quelquefois dans l'inter valle des
accès - L'acidité continue dans la goutte chronique
le sang est toujours et constamment riche en
acid urique, même aux époques les plus
éloignées des accès. - Cette altération persiste

B. Il borne la mission des considérations
généralistes, indispensables pour l'intelligence de
ce qui va suivre et j'en viens à l'état anatomique
des Lésions articulaires, dans la goutte.

Nous n'ignorons pas Messieurs que ces affections
articulaires sont le phénomène extérieur le plus
saillant de la goutte, celui qui de la plus haute
antiquité avait frappé les observateurs, à l'origine
la goutte occupe dans la grande majorité des cas
les articulations du pied et surtout les jointures
metatarsophalangiennes, du 1^{er} orteil - d'où la
dénomination grecque Podagra qui désignait
autrefois et que nous appelons la goutte et
qui veut dire l'altération

deux et jusqu'à la grotte. Elle peut cependant
le laisser dans certains cas, d'intoxication, Saturnine.
Mais l'introduction Saturnine crée une participation au
développement de la grotte, on la voit aussi dans, certains
cas de Nephros albuminuriques. En effet, et il y a
fait abstraction de fait dans le N. albuminurique après
avoir vu l'a vu M. Gaud, et d'autres dans les divers
formes de Néphros albuminuriques et même
confuses avec la grotte.

En fait plus profondément existé une li. couche 7.
 quasi Républice p. a. d. d. de la hauteur même entre la
 Costilax profondément et l'os et dans la partie la
 Substantiellement fondamentale est circonscrite de fils capillaires.
 - Th. va sans dire que le cartilage d'articulation est
 et véritablement formé de Vaisseaux et de Nerveux. Du
 côté de la cavité articulaire rien ne le sépare de
 la queue de Synoviale, pour même une même couche
 de cartilage - Sur les bords d'où une très petite
 étendue seulement, Th. ne recouvre pas le
 Richesse profondément du point et par les artères
 de la ~~Capitule~~ ^{Capitule} Synoviale.

- C'est dans la couche la plus superficielle du
 Cartilage d'articulation, et à l'origine dans la partie
 Centrale, c'est à dire la plus voisine de la partie
 de la Synoviale, et de ceux de l'os subjacent au
 Cartilage que se fait le dépôt d'urate de soude.

Le Cartilage semble alors recouvert à la surface
 quand on ouvre la cavité articulaire, par une couche
 d'une substance qui rappelle l'aspect du plâtre, mais
 en regardant la chose d'un peu plus près on
 reconnaît bientôt que l'incrustation ne va pas
 jusqu'à envahir la couche la plus superficielle
 du Cartilage, celle-ci conserve son poli.

La disposition de cette incrustation varie quelque peu
 et l'on étudie sur son aspect facile perpendiculaire
 à la surface du C. articulaire - On reconnaît alors
 ce qui suit.

- de ces dérivés peut être mis en évidence par une
réaction très simple - Acide Nitrique fumant,
qui ammoniacque, alors formant de perchlorate d'ammonium
ou Nitrope qui le traduit par une belle coloration
rouge caractéristique.

per cela le vint lui-même les faire prier de
Séjour, tout le plus comme de l'argent, au lieu d'un
Céleste, de manière à rappeler l'aspect d'une femme
l'primé.

Les os spongieux

Caract' abstrait au rempli de ce que le ligand qui 10.
ne diffère pas de son aspect de celui qui se trouve dans
le cas de l'ossification abstrait au sujet de quelques

C. Les altérations qu'on trouve, sont à signaler
consistants dans l'impulsion anormale de l'os
autour que le cartilage diarthrosal. Un exemple que
longue celui-ci est pour ainsi dire l'atrophie, les dépôts
ont de la substance à la forme dans l'épaisseur
des ^{artères} veines qui concourent plus ou moins directement
à former l'abstrait.

1^o Les os spongieux. 1^o, La membrane synoviale
elle-même qui semblent sembler de petits os
de cristaux osseux. 2^o, Un os unis la en partie
dans l'épaisseur des os spongieux qui
ont le sang sans pour ^{ou pour} os spongieux (plancha).

2^o, Les cellules osseuses sont incrustées
elle aussi (Ruyter). et le dépôt blanc qu'on voit
qui se trouve dans le ligand qui contient la
formation est en partie composé de cellules osseuses

3^o Les capsules et les ligaments osseux
4^o le perioste, les os eux-mêmes. Du moins
le type spongieux (Fenecl.) Ravié.

5^o Sur les tendons, les plus voisins de l'abstrait
et qui concourent indirectement à la formation

6^o, Dans les os spongieux (d'os osseux)
qui ont un os spongieux effectif, mais d'une
tout autre manière dans le ligand. On remarque

7^o, les os spongieux à l'état de foie
s'accumulent dans le ligand osseux qui
maître de

Le tendon s'attache à
L. au milieu des tendons et se termine le
tendon d'actuelle.

→ M. peut en dire autant de Borens
Onguent, celle des Cms de J. ex. ex. ex.
— C. bin. les jaunes des nects elle, même.
Schroder. V. de Kull.

Laquelle la Synoviale; elle forme la des 11.
Arbres plus ou moins volumineux pour l'époque
Ses, Le nom de Tafus - Celle d'innervation de
Eafus d'ici ils venant pour supplier le accumulés,
d'ici de l'arbre qui le forment au contraire plus
en un mi immédiat de articulation dans le joint.
et qui contribuent pour la plus grande part
à produire les inflammations qui peuvent tenir
à ces diverses articulations cette affection. Il
faut être sûr de l'existence de ces articulations d'après
les signes externes qui se produisent aux dépens
des articulations articulaires, dans le d'arbre formé
du Rhumatisme chronique.

- Ces Tafus dont l'importance clinique est
suscitée trop relevée, consistent de tumeurs
ovales, bachelées, à base large au pédicule -
dont le volume peut atteindre celui d'une
œuf de pigeon ou même d'un œuf de poule.

- Ils sont d'abord extrêmement mobile
dans le sac talvates.

- On les voit surtout au voisinage de articulation
phalangiennes ou entre ces phalanges des orteils.

- Surtout dans le sac de l'articulation.

- On en voit aussi immédiatement du joint, sans être
en rapport avec les os articulaires et les
os voisins.

- Les Tafus sont d'abord constitués par une
substance molle, formant une masse fluctuante.
et si ils viennent à s'écarter, ils s'en vont avec
une substance molle

- En effet, Messieurs, l'unité s. formale, obtenue ^{13.}
l'unité vraie de l'opus peut paraître, alors, même
quelques jours ces accidents et que, les circonstances
s'écarter de l'unité, ont eu lieu au plus haut degré,
les corollaires d'arthéridiens, dans un grand nombre
de jours.

- Mais même, dans ces circonstances, la diathèse
générale peut le rendre à l'extérieur par les
premier de petits dépôts qui se forment sur plus
cette fois des urétranes plus ou moins, il y a
des jours, mais au contraire, dans des parties
plus ou moins éloignées -

- Les dépôts en quantité supérieures
j'appelle une spécialement votre attention, j'espère
dans les cas d'écoulement, ils peuvent donner le
diagnostic de font dans l'écoulement de la poche,
et le pronostic sur la forme de petits
concrétions blanches, qui se font dans les
dans le lieu d'écoulement.

on les trouve 1° à la face des urétranes
ou de la prostate sous la forme de petits
jours blancs.

2° Sur les glandes -

3° Sur les jours.

4° Sur les ailes du nez.

Mais ces concrétions se trouvent rarement ailleurs
localisées. Ils sont plus s. même de celle qui
se trouvent sur l'oreille externe.

De Hyman à cette altitude. En consultant le St.
K'œuvre comme que Crumwell, T. Delo, secondement
avaient déjà remarqué, en ces deux M. Janses les
premier et après lui moi-même, ont bien fait
après l'inspection d'un certain.

Alors même que des jointures, ou crochets
succès beau de déformations, les crochets, entons
des les crochets, peuvent servir à l'obtention de la
grotte. Le crochets remarquables, dans un certain
nombre de cas, sont attribués à la suite, mais
à ces lesquels, le crochets peut s'expliquer par
— prophète de malheur à la suite, — les crochets
se sont montrés apparemment, plusieurs fois et
plusieurs années, avant le développement
du premier crochets de grotte. J'ai pu deux fois
voir l'écoulement de l'eau crochets, précédés ainsi
et plus d'un an à l'avance, par le développement
de la grotte chez les sujets qui ne présentent
d'autre trouble morbide apparent qu'un certain
degré de Dyspepsie.

Vous voyez que la question d'altération et l'écoulement
des crochets —

Elles sont également du volume d'un grain
de mil, d'une tête d'épingle, mais cela peut
atteindre à un volume d'un pois.

Elles sont également d'écoulement, et il y en a
quelques un seul — Mais 99^e crochets, comme
vous pouvez le voir par l'inspection

Vermeyquable qu'on s'en aperçoit. Juis, ff.
Soliman, qu'on s'en aperçoit à l'œil de l'œil, les autres de
Jaher. Hospital Israélite. Worms.

- Ces petites tumeurs d'abord molles, puis
sont dures, si on ne les a nullement sur le retard
de l'hépatite - Mais on ne peut pas. Elles peuvent
exister aussi à la face interne de l'oreille ou il
faut savoir les chercher.

- Lorsqu'on a la substance uracique qui les
composent d'habitude avec la vie métracément, s'observent,
elles tombent s'elles même, tant que cette petite
fonction caractéristique que l'on fait bien connaître,
jusqu'à ce qu'on s'aperçoit au d'origine à se faire
de la caverne, elle même.

- L'existence de caverne de la face de la tête
est en ce cas le plus souvent d'origine
provenant de petites flegmes d'origine érythémateuse
dit on aux yeux altérés et que ces caverne
aux yeux. C'est donc une visitation que
faut savoir chercher.

- Plusieurs cas de la caverne de la face
qu'on ne peut appeler véritablement il ne s'agit que d'acétate
qui s'accumule à l'œil et qu'on peut
appeler caverne véritable.

On s'en aperçoit de la face de la tête de
Juis. C'est la face de la tête, au-dessus de
l'œil, de la face de la tête. - voir la face de la tête

2. *Substantia pinnacea* de la membrane
interne de l'oreille (Strapum), au milieu des
plages, s'indentifie.

3. Dans l'épaisseur des trois Strapum
(rare. Deuxième.)

4. Jamais au milieu à une certaine distance
au-dessus la profondeur du cerveau - dans les vaisseaux,
les artères et la veine.

5. Elles existent dans ces vaisseaux propres
contenus dans les veines, substance tuberculeuse,
longue course et présentent les altérations de la
Mériste gommeuse.

6. On les a vues plusieurs fois à la surface
du Cerebrum de Lorgue, dans l'épaisseur de
l'endocrâne.

7. Les faisceaux d'oreille intérieure, les ostietés
de l'oreille me semblent reconnaître de dépôt, surtout
et cette altération se présente dans deux cas
de l'endocrâne qui m'ont d'après mon observation
de l'oreille interne, fréquemment dans le corps de
la gaine choréenne.

Il en fait qu'indique au passage les
cervaux viciés et gommeux. Nos recherches
dans la membrane interne
permettent que l'on voit les lésions et celles qui
se font dans la jonction peuvent rendre
compte des phénomènes que pendant la
vie réelle l'altération choréenne. Dans cette

Musci hanc con- tractione In artibus 17.
Sicut Musculum ab- oculum supra et de-
Le Musculum ab- oculum obliquum.

20^e leçon (21^e).

— Les états généraux.

— Commencement de l'Assemblée.

20^e Leçon.

Médecins. —

4

A. Dans la goutte, que nous avons considérée comme un exemple propre à mettre en lumière les caractères des Orthosagallus, emphus, insimul, etc., on voit comme si dans le sérum, une altération particulière de sang qui paraît tenir tout à l'origine, les phénomènes les plus saillants, les plus caractéristiques de la maladie.

Cette altération du sang consiste, sur le sang, dans la présence d'un excès d'acide urique; ^{celui-ci} ^{de l'urine} la soustrait à l'usage de l'urine.

Il est à peu près caractéristique; on ne la rencontre en effet que dans certains états pathologiques qui s'accompagnent, avec la goutte, une concomitance fréquent.

1^o Dans la Néphrite interstitielle, au même temps ^{que} l'urée mal éliminée va le vers l'accumulation dans le sang, celui-ci se charge aussi d'acide urique. Or en pareil cas, ainsi que le montre l'observation de M. Lancereux, on peut voir la production des concrétions uriques, sur les valvules cardiaques gauche, analogues à celles qui se forment sur les mêmes points, dans la goutte; et peut être sur forme à l'urée sur les jointures.

2^o Dans l'inspiration saturnine, le sang se montre parfois chargé d'acide urique, comme dans la goutte, mais aussi que dans le même cas à l'urine, cette inspiration produit une qui paraît au développement de la goutte.

De l'usage de ces médicaments, comme d'ailleurs, dans ce cas, on
deux autres comme à envisager les phénomènes de la morbidité,
et sans aucunement qu'ils, pleuvent être rattachés aux
altérations locales. On ne ^{doit} ~~laisser~~ donc s'appliquer pour
moins que de théorie générale, et spécialement de théorie
d'effluents.

A. En premier lieu, on peut étudier l'urémie,
que l'altération du sang, qu'on nomme appelle
l'altération urémique, est le premier phénomène, en date.
L'urémie uratique des jointures, comme celle
des reins, est un fait consécutif. En d'autres termes,
lesquels on allongé, en fait, en fait, en fait,
de sorte, la vérité de cette proposition.

Mais sous quelles influences s'opère l'accumulation
de l'acide urique dans le sang?

On peut invoquer 1° les diverses circonstances
qui favorisent la formation excessive de ce produit
normal de l'assimilation - Et ces circonstances sont,
théoriquement, celle qui entrave la combustion
l'oxydation des solides albuminoïdes - de ce
genre sont, les repas copieux, le défaut d'exercice,
l'abus de certains boissons, etc.

On a invoqué aussi 2° Les causes qui
entravent l'élimination de l'acide urique par les
reins naturels; - ~~De là~~ le rôle de l'acide
urique est éliminé journellement à l'aide de
0,50 centigr. environ - Entre circonstances qui entravent
d'une façon un peu persistante cette élimination
aura nécessairement pour effet de s'accumuler la

Salutem unigue in Sang.

C'est ce depuis ordre de circonstance qui paraît, dans les suites insurges. Et voici sur quels faits cette Opium se fonde.

a. On a de expérimentalement constaté que dans la goutte, la proportion de l'acide urique excrété dans les 24 heures, diminue dans le sang même en cette période d'acuité dans le sang.

Cela est établi pour la goutte ardue, ainsi M. Garrod a fait voir que deux, à trois heures, alors onime que les urines sont formées, on trouve et l'indicateur la proportion d'acide urique par les 24 heures de même inférieure au temps normal.

Le fait est d'ailleurs établi encore pour la goutte chronique, car c'est la diminution de la proportion d'acide urique rendue en 24 heures est un fait permanent constant, et qui ne peut reconnaître non seulement, dans le temps même d'acuité mais encore dans l'interval de l'acuité.

ainsi l'acide urique dans le sang normal est 0,50 cc en 24 heures, descend à 0,20 centigr. en acuité par exemple, même dans la g. chronique.

Voilà un fait fait, constaté et reproduit expérimentalement, et qui est absolument contraire aux idées généralement reçues.

Le seul raisonnement qui se propose, que bien à tort, on juge de la proportion d'acide urique rendue, par l'analyse d'un échantillon d'urine - or quand les urines sont

Parce, j'aurais eu sans, la proportion d'acide urique (P.
peut être augmentée et abaissee, au point de
seulement de sédiments, sans qu'on puisse conclure de la
que le taux d'acide urique, pour les 24 heures, le soit
nullement élevé. D'invain peut aussi être en effet
et c'est précisément le cas de la goutte.

Investissement de l'urine très clair, et les Crystals,
peuvent renfermer une proportion d'acide urique
excessive en dehors de toute trace de sédiments.

Dans tous les cas, savoir, si l'acide urique
est éliminé en quantité normale; Mais dans tout
à fait considérable, de recueillir la totalité des
urines rendues, en 24 heures, pendant 4 ou 5
jours consécutifs, et de juger la quantité d'acide
urique qu'elle renferment.

La somme de la gravelle urique (copiée),
(Sable urique formé après refroidissement, ou rendue
pendant l'écoulement) n'est plus que la preuve d'un
ou voir urinaire, de gravilles plus abondantes, ne
font aucun effet sur l'urine, ou en d'autres termes.

En effet, des circonstances locales, ^{à l'urine}
Inflammation par exemple de la Bessière et de
l'estomac, à une très grande concentration habituelle
de l'urine, attirent une réaction très acide; ces
circonstances si je ne trompe quelquefois font faire
que l'acide urique, bien qu'il ne soit pas excréte
après que le sang, le précipite cependant dans
les urines, comme il le précipiterait dans

60
L'urine normale, sous l'influence de l'addition d'un
acide, sous forme de dépôts cristallins qui peuvent
engendrer l'assèchement et corrélateur de gravité & viscosité.

Le fait se voit aussi plusieurs fois chez des
individus qui rendent d'abondantes quantités, si ce n'est pas
dans le sang ou spat. d'acid. urique.

Mais par contre il est certain aussi que certains
gravilles, phlogiques, sont liés à l'uricémie; et il est
de commun au vulgaire que certains, surtout de
trouvant surtout de l'acide de goutte isolée,
alors qu'ils deviennent gravilles; ~~la~~ graville
convoquant d'ailleurs le cas à l'acidification par le
Acid. d'une proportion anormale d'acid. urique.

Il m'a paru nécessaire d'appeler votre
attention sur ce fait, dont la connaissance, indispensable
pour bien saisir les phénomènes de la goutte, est
cependant, j'ai pu constater plusieurs fois sur des cas
font peu regardés.

Quoiqu'il en soit, il résulte de ce qui précède que
l'acidification Indispensable de l'acid. urique
des urines, est dans la goutte un phénomène
constant; et il ~~précède~~ par là, son développement
d'un côté par une bonne part, la formation
urique du sang, relative de ce phénomène.

B, Cette même proposition peut s'appuyer
en un sur les faits concernant la relation qui
existe entre l'uricémie, l'acidité et la goutte.

Mr. Garrod le premier a appelé l'admission sur 170
Celle relation en apparence si singulière, l'Intoxication
Saturnine qui produit dans l'organisme une débilité,
si profonde, s'adresse à la gorge. Cette action se
prend aujourd'hui sur un très grand nombre d'ouvriers
Emblematique - Amis du sujet nullement persuadé
à la gorge par hérédité, non plus que par leur
régime de vie, de travaux, et de actions, et par ce fait
fait qu'il me semble l'Intoxication Saturnine,
la gorge, la j'ai remarqué que la gorge, qui
en fait on, peut le développer à un âge très peu
avancé; a acquis très rapidement un degré
de qu'il gâté - C'est souvent une gorge chronique
d'essence, avec amertume de saveur énorme; et
parfois la néphrite gâtée d'albumine,
Vient s'y joindre avec toutes ses complications graves.

Or, on se demande quelle peut être la cause de cette
singulière influence de l'Intoxication Saturnine.
Mr. Garrod a reconnu que le Sary des Saturniens
en fait est chargé d'air vicié - et qu'en même
temps l'élévation journalière de l'air vicié
en clay est amélioré.

C'est ainsi que l'influence du plomb sur l'organisme
est particulièrement sur le rein qu'est due cette intoxication
de l'élévation d'air vicié. Car on peut la
distinguer en administrant pendant quelque temps
à un sujet quelconque, une certaine dose d'acétate
de plomb.

- Aurore c'est un Ammoniaque et l'isotope, nouvelle 8.
d'aurore unique et un produit de condensation à l'air
que l'antiquité Saturnine produisit à la grotte.

C. Enfin voici un 3. ordre de faits au 4. influence
d'un vie d'existence réelle sur le développement de
l'existence et leur mise en évidence.

On sait que chez certains animaux l'air est à l'état
normal ne contient pas d'air, mais seulement de
l'air unique et de l'eau d'ammoniaque - C'est le
cas pour les oiseaux et les serpents aurore que l'a
dit aussi J. Davy.

1.° ~~de~~ ^{de} ~~est~~ ^{est} avait remarqué déjà que chez ces animaux
Cependant placé lui de l'homme, dans l'obscure
Jouissance, ne peut voir survie, lorsqu'il fait
un animal en captivité, un état pathologique qui a
Cependant d'aujourd'hui le rapport à la grotte de l'homme.

deux à l'étranger, chez le Français, leur usage
et maintenant, en captivité.

Bien d'ailleurs, serpent. Hippocampes grands -
autour du doigt, au milieu, de la
la face, cristalline, dureté de la face -
et aussi serpent (serpent, serpent) et
Vein, salin, tubercule.

Coarcté, gemmeux, et l'ajout
Serpent.

Il s'agit de ces animaux ont peut expérimentalement
prendre le phéromone de la salutation unique, les
Serpent au degré le plus élevé, rapidement, fait
Serpentant l'équilibre unique réelle, par la

Ligature des vertèbres.

Cela rappelle des recherches de Galvani, de
Zalesky sur les et de Chrozon Szcewsky. (Nuchon's
3f. Bd. 1866. p. 174)

Zalesky - sur les Ligaments, avec Cordelettes, sur base
de 12 m 1/2 heures -

L'animal est un sacrifice de l'animal les dépôts dans les
parties suivantes :

1° Reins - tubuleux tubuleux.

2° Sarcosine et kiste enroulé sur Sarcosine et
cristaux - Les vaisseaux lymphatiques sont
remplis.

3° Valvule 7a unificat. bronchiques (Commune
homme.)

4° Eudocarde - valvules.

5° Muscles et estomac, follicules gastro-intest.

6° Joints. { capsule ligament } cartilage ?
{ cartil. articulaire }

7° Muscles - la vie unificat judicium - non

8° Cerveau et meninges, reins cuisse,

9° Sang - thymus brun - 99 guceras

10° Cils et veins du foie - (foie caecum,
bilium unif. des 4 hommes)

Chromatisme, ainsi que dans des cellules, d'abord que l'ivale à plus de
Vels sous les yeux relevés par Zalesky - on voit que les altérations
obtenues, et analysées totalement les opérations de
l'acide unique, rappelle à beaucoup d'égards celles
qui m'ont été dans la suite de la homme 7 articulaire
ou visceral.

En Nature il paraît rappeler à tout ce qui
spine, qui dans le développement de la terre, une

→. Location - cellule de femme emprisonnée qui s'appelle
Léa, corps vide de toute émotion depuis la mort
de Victor.

Un rôle important si un rôle fondamental, (10.
est joué par les défauts d'élimination, rénales. Et surtout
dans l'eau, la galle, de l'origine, une allergie, de
leur fonctionnelle, et qui tout au moins, ne se
commencent que par le crucial anatomique, (forte
la l'acromioclaviculaire par du passage d'albumine dans le
veine) et qui aurait pas effet, l'accumulation, de
le sang du produit de dissimulation, l'acide
urique.

II.

Il s'agit actuellement de rechercher, comment se
produisent les affections articulaires goutteuses ou les
Névralgies, dans l'influence à la salutation urique de
sang -

on ne peut faire ici l'usage que de l'hypothèse
plus ou moins plausible - Voici les considérations qui me
sont venues à l'esprit de faire remarquer en quelques lieux
comme on, l'a vu dit déjà, que dans un goutteux
souffrant de dyscrasie, - Mors, scarlatine, Infus.
pneumonique, etc. - Les jointures sont atteintes; et ce
traumatisme qu'elle joue le rôle d'appareil
d'élimination. On en fait de même de la galle.

2^o Mais pourquoi cette localisation spéciale
dans les cartilages diarthroïdaux et les ligaments
fibreuse - C'est que ces parties sont peu vasculaires
et que leur réaction est peu alcaline - C'est un fait
à peu près général que les épithèses uratiques se font
dans les vaisseaux sanguins -

Retourner le plus vite possible à son domicile.

3^o Il s'agit de la Prostitution par le gros oeil - (11)
c'est que cette articulation est très éloignée du centre ventral;
de - et quant à l'envasement du canal du joint
On le fait après l'ablation des parties les plus
éloignées, dans les cas éloignés - Le fait est que
la marche rare, avec que Epaulé -

4^o Quelle est la relation existant entre l'Inflammation
du sac de l'oeil du coude et le développement des os
de la main - Une remarque que l'Inflammation existe
de la première articulation, de telle sorte que aussi que
Cronquist l'avait supposé la première de l'os
de la main et la caractéristique univoque de l'arthropathie
générale - Mais du 2^o l'Inflammation - 1^o la fluxion
articulaire Inflammation - 2^o l'Inflammation
générale, celle qui précède l'autre.

Il y a tout lieu de croire que c'est l'Inflammation
qui précède -

En effet les dépôts exsudés, (Osses) - sont
précédés d'Inflammation, et un peu formés de
dépôts de la main, de départ de fluxion, qui
commencent avec les os articulaires, et représentent
de petits abcès de la main articulaire.

~~On~~ L'Inflammation peut avoir lieu
sans effet de sécréter l'os de la main, en amenant
une plus forte proportion de sang qui est une
disposition et destruction de l'os de la main.
Avec les parties articulaires et les os de la main, chez
un grand nombre d'individus, il n'y a que
au passage du fait que les autres.

Chaque nouvelle salutation de ce style ramène
un anci & gentile.

5^o Quelle est la raison de la vive douleur, Fracture
Spéciale de la goutte articulaire. — Un tour de vis = rhumatisme
Et tous de vis = goutte. — Ce serait la distinction de la goutte
par le dépôt de urate de soude? Le fait est que dans tout
il y a là une raison qui doit être cherchée dans la
formation elle-même, car ce dépôt de telle ou telle
n'a plus de caractère Spécial. —

6^o Va me venir à vous dire un mot des phénomènes
de la goutte ab. articulaire, qui ont décrits souvent
sous le nom de goutte viscérale. Il y a lieu de
distinguer ici des troubles fonctionnels purement
fonctionnels. — Les par exemple que les troubles
gastro-intestinaux ne sont qu'un symptôme qui se manifeste
dans l'acte de la goutte, soit dans l'intervalles. Il
est vraisemblable que l'élévation de la cause
est constante chez les animaux, y compris
chez l'homme un certain rôle. — De même les
symptômes marcanais révélés. Dans certains cas
pourraient être produits par la présence d'urates
d'autre urique dans le suc musculaire (Goutte
chez les animaux) — B. Pour ce qui est des
causes viscérales d'autres troubles fonctionnels
allusives à la goutte, on voit que se manifestent
indirectement de cette manière; ainsi quand les
reins ne font pas leur travail de la Néphrite albumineuse,
on peut voir souvent les symptômes de l'urémie,
qui peuvent se manifester, dans lesquels.

Ce n'est point l'air de Belgique que j'ose le proposer
 vrai. C'est par ce qui est des leçons organisées liées à
 la grammaire; elle sont moins bien connues, mais elles
 sont plus de celle qu'on voit dans le Nord. L'absence
 d'une méthode - Elle ne paraît pas que les sept
 ou huit premiers ^{dièses} ^{lignes} jouent un rôle important.
 La cause c'est l'absence de l'orthographe, et la
 détermination qu'on peut, avec l'orthographe, - Elle
 suppose de signaler la Nécessité, et même comme
 une des conséquences les plus habituelles et les plus
 graves de la grammaire.

Je me borne à ces considérations, qui l'attachent
 à l'œuvre par son mérite tout le mérite qui s'attache
 à l'étude, trop souvent négligée, de la culture générale,
 et se voit réellement traitée d'écrite autre ~~genre~~
d'archéologie, Opéculatoire, et vers l'acte
 du Rhumatisme articulaire.

S. III.

Sur cette dénomination de Rhumatisme articulaire
 de complicité à la fois, de Rhumatisme articulaire
 aigu ou subaigu, la forme Rhumatismale des
 Anglais, et les divers Formes de Rhumatisme
articulaire chronique.

- J'espère vous rendre en effet que ce sont les
 de maladie généralement distinctes, mais présentent
 des manifestations diverses, d'un même état constitutif

Cette opinion meurt, il me faudra la justifier. Car 1^o
elle n'est pas partagée par tous le monde. Et beaucoup de médecins
pensent par exemple, que ce que les chirurgiens appellent
l'arthrite sèche est une coutume à part, tout à fait
étrangère au état constitutionnel qui produit le Rh.
Arthritique aigu. J'éprouvé et ai vu, même d'après les
Jules, donner anatomiquement, que cette opinion
n'est pas soutenue.

Avant d'entrer dans le détail de faits anatomiques
Je dois m'occuper d'un autre point, à savoir l'idée préconçue de
la Nosologie des rhumes forme ou varicelle d'effluents
des jointures que si je propose de nommer Rh.
le nom de Rhumatisme articulaire.

— 9 Ces arthritides qui eussent elles sont liées par
des liens étroits, le séparant au contraire les propriétés
de la goutte. Et voici les caractères qui le, en distinguant
surtout.

1^o En premier lieu, ce qui concerne l'urine,
d'acidité ^{de l'urine} unique, caractère unique de la goutte, &
Nécessité de l'Alcalinisme articulaire est
Négative. Il n'y a pas d'acidité unique dans
le sang, dans le Rhumat. articulaire aigu. (Sarras)
un plus que dans le Rhumat. articulaire chronique.
le même forme, (Carré) —

Quant aux symptômes, nous n'avons de symptômes
spéciaux qui touchent à la vie, qui ont été connus le
Rhumatisme articulaire aigu, et nous voyons la d'après
les recherches de Sarras et de M. Jarras, que cela arrive

a a qui a lieu pour la goutte aiguë, pendant l'acte
 le temps de l'acidité unique s'élève. ainsi au lieu de 0,50 (avant)
 voir au 0,85, par l'acte (l'acte) ou 0,75 (l'acte) -

Il est même comme autre trait, également caractéristique
 que jamais les arthrites Rhumatismales, ne présentent
 les signes caractéristiques, caractéristiques de l'arthrite
 goutteuse. Cela est vrai non seulement des Arthrites
 aiguës, mais aussi des formes les plus chroniques, de
 Rh. articulaire.

3° Les Lésions articulaires, sont marquées par une
~~goutte~~ ~~traumatisme~~ ~~ou~~ ~~divers~~
 processus inflammatoire qui, à l'origine porte à
 la fois sur l'os et le cartilage, et sur les
 membranes synoviales; et dans le cartilage le travail
 est une prolifération plus ou moins accentuée.
 Les arthrites, en général, ne sont pas, mais
 inflammations quelconques sur une seule ou un petit
 nombre d'articulations.

S. IV.

On voit d'ailleurs les mêmes formes qui se trouvent de
 l'arthrite non seulement au point d'une époque, mais
 aussi par le point d'une anatomie pathologique, car
 dans le Rhumatisme, bien que les lésions soient
 au fond toujours les mêmes, elles se présentent avec
 des variations importantes à relever, suivant la
 forme que prend la maladie.

En. Secours. Lés. - Rhumatisme articulaire
 aiguë - Durée 1/2, ou 20, jours
 lieu. Rhumat. de l'artic.

7. On a luttelé au lieu et place de ces temps
une matière morbide qui fait des Laclagues,
on a vu une hypothèse de K. Swieten et Baynard en
prouver son existence. Même Mr. Richardson 73.
injures s'avisent de dire que ces gens qui ont
trouvé cela et affecté d'insister sur cela ne
sont pas trouvés dans les Laclagues.

Bien vite - Acquis. de la prog. de fobruu d'auu, 16.
te sang - Caerosteuu d'lesing visceraly - en d'brau d'le,
penicandit - Affection multiple, mais sup'icelle,
de Sympiale et cartilage d'arthrod'auu.

2° Rhumatisme subaigu. Bien d'icrit pas
MacLeod - d'auu G. Gemmau & moi - f'icruu uuuu
intulu - Lesion visceralu unu. fr'iquente - Lesion
articulauu d'auu plus fr'op'ide - Stabil' la transition
auu forme chronique. (Rhumatisme guellu - qu'ou
v'it d'commu auu la guellu.)

3° Rhumatisme articulaire chronique fr'op'ide
ou Rhumatisme nouueu - erru d' crocu qui age auu.
- suru la jeun.
- Si l'oi d' honu - 1° Juu d' auu Rhumatisme
articulauu subaigu - et alu f'icru, au d' l'oi, et 99.
& Affection visceralu.
2° Juu d' auu par u'itid'auu chronique -
En tout cas - Debu par petite jointu, mais, et
f'icru - u'itid' auu et articu. met ac. phalangiu.
- Loi de Symetrie.
- Unu auu euu d' auu t'ie pr'ouue -
- Lesion articulauu guellu - D'ub'icru de cartilage,
formauu de bouu d' auu - D'iu'icru d' articu.
Imperm' d'plorabl.

4° Rhumatisme articulaire chronique pariel
c'it L'arthrite sèche, l'arthrite d'ormauu, ou
les chirurgiu font une maladiu d'pat. à la
Pou d' u'itid' de la guellu et de Rhumatisme.
- La maladiu peut u'icru auu certain
u'itid' d' articu.

→. Meis parait plus commun chez les femmes.

→. Morbus copae dexteri grand allatum
dext. laevo.

Les genév. Cocculi sur une ou 2. jointures. - (17)
Tr. abattu de fini. - Mais esp. tellement changée
primitive - Sans un abattu complet de dentures.

Les abattus de la jointure, sont les profondes. Sont
- aussi. Destruction de la capsule - et de son, des
Sesam. simultan. - D'ailleurs et de la capsule
d'après d'un des traits de formation - Les ligaments
affectés. - Corps étrangers, volumineux et
nombreux quand grands jointures. - En général
les grands jointures, sont affectés -
- par de lesions, viscérales.

3^e. Enfin une forme d'abâtardissement sur
laquelle j'appelle particulièrement votre attention
j'orange peu commun ou micromes - J'ai même
d'appeler du nom de Nodosité d'Heberden.
autres au plus qui la a le 1^{er} signalé sous
le nom de Digitorum nodi.

On en a vu de toutes que Microscopium
nouveau, appartenant au Rheumatisme; mais j'en
les nodosités d'Heberden on s'habitue par les rapports
et la goutte sont elles ne diffère total entier, on
allez le voir.

Siège Spécial: articulations du phalange
et du phalange, ¹⁷⁹⁴ phalange et phalange,
respectent les autres jointures -
- liq. de l'articulation - Les jointures
sont même peu d'une manière spéciale.

22. leu (23. :)

Rhumatisme
articulaire
Chronique —
articulaire Liche,

C'est que les anciens se plaçaient à un point de vue tout différent du nôtre. Ils s'attachaient surtout à étudier des maladies à l'état général, et, comme l'a si bien montré M. Lillo, c'est pronostic. Il ne faut point leur faire, relativement à la distinction des maladies des deux systèmes, qui n'est d'ailleurs d'aspect, que l'on a vu.

La Médecine moderne, sans négliger le côté synthétique et surtout analytique, et l'anatomie pathologique, est devenue entre les mains un instrument puissant qui met à relief des différences qui sans ce secours, seraient restées invisibles.

Aujourd'hui, grâce au concours de l'anatomie et de la chimie pathologiques, on est parvenu à accomplir l'œuvre de déblayement ébauché par Baillou et par Sydenham et de montrer que la goutte et les divers foyers du Rhu. articulaire, comprennent à la fois les uns de maladies articulaires, constituant l'ordre d'affections, que l'on a vu de l'ordre bien tranché.

D. F.

(A) Il est un passage de l'H. patholog. de la Goutte, en faveur de celle du Rheumatism articulaire, et non pour celle avec un point de vue de la Rh. articulaire, que les anciens ont distingué par la présence de l'élément purpuriforme de l'élément goutteux.

- dans la Goutte { élém. particulier du Sang, caractérisé par la présence d'écailles d'acide urique.
- dans le Rheumat. avec des symptômes { Rh. aigu - Grand
Rh. à chaque Charcot,
- ainsi rapide dans toute la f. de la Goutte saliv. urique - celle-ci fait défaut dans toute la f. de la Rh. artic. { progressif, nous-
arrivé à l'état de l'écaille

(B) Donc. il faut se reporter sur l'importance nosograph. m. il est à être reconnue.
- J'ajouterais que l'étude des lésions - Secretion urinaire et l'albumine - plaide aussi même pour.

Il est un fait fort remarquable, qui enseigne l'histoire de
La Médecine et d'our, par conséquent, mon Collègue et ami M. Lorange
ne manquera pas de vous en parler quelque jour; C'est que les
médecins anciens — 7. parlent de l'antiquité Grecque et
~~Romaine~~ — ont toujours confondu la Goutte et le Rhumatisme
dans une description commune; sous la dénomination
d'Arthritidis, ou tout simplement de maladie articulaire,
(Arthriculorum Passio)

Et cependant Messieurs, dans l'antiquité, le Rhumatisme
existait écarté à écarté avec la Goutte dont les médecins, les
poètes et les littérateurs de l'époque ont laissé plus
d'une description remarquable. Qu'il me suffise de vous

L'Antiquité du Rhumatisme articulaire est certaine.
Nighman
Surtout au moins en ce qui concerne les formes chroniques

— Les succédées par la Pompeii ont permis d'acquiescer
assez facilement à l'opinion d'une continuité parfaite et d'une
longue durée de l'arthritis d'our, d'our, d'our, d'our, d'our,
que j'ai vu, et dont j'ai parcouru dans le temps 99. années,
à la Société de Médecine de Paris, et dont j'ai vu, et dont j'ai
altération qui ne peut être rapportée qu'à l'Arthritide tie,
à une des formes, une la Saug, du Rhumatisme articulaire
chronique. Ces observations ont été faites, il y a 40 ans, par
M. le Prof. de la Faculté de Médecine de Naples, dans un travail très
original intitulé Orthologia Pompeiana.

Ces Médecins entre la Goutte et le Rhumatisme
articulaire, la différence est vraiment profonde, radicale.
Aussi que vous avez le reconnaître. Comment le peut-il faire
que les Anciens, grands observateurs, aient méconnu cette
distinction, ne aient négligé tout au moins de la faire
rapporter.

→ rappelle le fameux dialogue de Lucien. Olype
ou l'homme aux pieds ligés. - mais par ce qui est
de l'héméralopie on ne le trouve nulle part signalé.
d'une manière expresse

Mémoires.

Il est un fait fort remarquable, qui concerne Haïta
 de la médecine, et dont j'ai communiqué, mon collègue
 et ami, M. Loxani, ne manquera pas de vous
 entretenir quelque jour; c'est que les Medicini, anciens
 - J. parviens de l'antiquité Grecque et Romaine -
 ont toujours confondu la goutte et l'Alimentation
 sous une description commune: Simple denomination
 d'Arthritis, ou - sans simplement p. d. catadi
Arthritis (Arthritarum passio) -

Et ce pendant Medicini, dans l'antiquité la
Arthritarum existait ^{c'est à dire, avec} la goutte - Cela
 est certain tout au moins, en ce qui concerne la
Arthritarum arthritarum chronique - Les Arthritarum
 faits à Sorpe ont en effet permis de remettre
 en évidence ^{l'existence} d'une Arthritarum Arthritarum, sous la
 dénomination de Sorpe - ^{l'existence} d'une Arthritarum Arthritarum
Arthritarum, et dont quelques Arthritarum Arthritarum
Arthritarum qui se sont à la Arthritarum Arthritarum
Arthritarum - L'une des formes de Arthritarum Arthritarum
Arthritarum - Cela est mis en évidence dans un Arthritarum
 sur Arthritarum Arthritarum il y a quelques années, et
 la Arthritarum Arthritarum de Arthritarum Arthritarum
~~une Arthritarum Arthritarum~~, intitulé Arthritarum Arthritarum
Arthritarum - Arthritarum Arthritarum Arthritarum.

Or Medicini, sous la goutte et l'Alimentation
Arthritarum, la différence est vraiment profonde, Arthritarum
Arthritarum.

Ainsi que vous avez dit, le rhumatisme - Commence à
le peut il faire que les autres, y aient alors
aussi commencé cette distinction, n'aurait eu que fait
au même, de la faire restée -

C'est que les anciens ne s'attachaient qu'à la cause,
l'état des malades, qu'à l'état général et au
prognostic; et ne font pas leur ^{part} distinction
de la distinction de, et de pathologique, les deux
systématiques qui, en réalité, n'appartiennent
qu'à ceux modernes.

La médecine moderne, sans mépriser le côté synthétique
ou plutôt analytique, et l'anatomie pathologique
selon la manière, est devenue un instrument précieux
d'analyse qui ont eu le mérite de, d'ailleurs, qui sans
ce secours, n'aurait rien été possible.

Qu'on distingue vous ont dit de l'anatomie
et de la clinique pathologique, il est possible d'expliquer
la guérison, aux différents formes de l'Alimentation
articulaire, et de montrer qu'on a bien séparé ces
deux d'affaires complexes par les anciens sur la
manière de maladie articulaire.

J. H.

Mettre d'abord le rhumatisme pathologique à la guérison
la preuve de celle de l'Alimentation articulaire, afin de faire
séparer le contenu -

Mais maintenant, en fait de quoi les lésions ^{Alimentation}
articulaires se voient, le développement de l'Alimentation
conjointe à la guérison -

Dans la goutte oue ou l'avez pas ouëte, l'urine 3.
Une abondance d'acide urique de sang, l'acide urique par la pression
dans ce liquide, d'une espèce d'acide urique -

Rien de semblable dans le Rheumatisme. Le fait
est la même, mais qui concerne le Rheumatisme aigu, et
les douleurs de Mr. G. et par moi-même en ce qui
concerne les différents formes de Rheumatisme chronique -

Or, tandis que dans les gouttes chroniques, l'urine
l'avez pas ouëte, l'acide urique, renfermé du sang est la
tousjours présent, à l'exception de la quantité, elle
fait défaut au contraire, dans certains cas, et
d'après les observations, dans toutes les formes de
Rheumatisme articulaire chronique, qu'il s'agit
de Rheumatisme articulaire chronique général,
de Rheumatisme articulaire chronique général,
de Rheumatisme gastrique, et en fait de l'urine
d'insoluble.

Voici donc, au premier trait d'inspection, et sans
l'imputation anatomique ou l'avant-elle indiquée
- J'ai ajouté que l'étude clinique du système et
en particulier de la fonction urinaire, donne des
résultats qui favorisent et déterminent dans les mêmes
faits.

Or, comme dans le sang dans la goutte aiguë,
comme dans la goutte chronique, les urines
s'éliminent - d'une proportion d'acide urique,
dans les 24 heures, qui s'élève au double et
quelques fois bien au delà, du taux normal.

— La leucémie pour établir le contraste, le cas de 4^e
Rhumatisme articulaire aigu, qui vers ce jour, par
un quelconque, dans la clinique, comprise avec l'acé-
de quelle aigreur. — Il résulte de recherches, faites de
M. J. Gaud, que certainement à ce que — l'on dans
l'acé de quelle, dans l'attaque de Rhumatisme
articulaire, l'aide unique le remède en effet
dans les premiers jours le dosage de la dose lorsque
par la vision de 24 heures, a donné le chlorure
d'ij (Gaud) ou d, 8j (Pardé) au lieu d'
d, 50 dosage de l'état normal, au lieu de d, 2j que
donne la guette aigre.

C'est la cause similitudineuse sur coaction
l'important et il au moins très vraisemblable que
le contraste soit fait aussi à ce qui est unique
l'élémination de la cause unique, entre la guette
clinique et le style vertic. clinique local, l'un en
général, l'autre à cet égard aucune donnée précise.

— Quoiqu'il en soit les analogies extrêmes qui
existent entre totalement entre le Rhumatisme articulaire
et la guette, sont les caractères, spécialement caractéristiques
de cette maladie mis en relief par le dernier état
de son histoire clinique, et depuis longtemps, constaté
par observation à ce point que la cause, seule, dans
le sang et les humeurs, un principe multiplicatif, due
à l'existence de la leucémie, les plus importants de
la maladie.

Amis Vans. Société, notamment le Rhumatisme
articulaire.

Une 2^e d'année à passer au plus haut degré de
sérénité, à la suite de ce que doit par avoir les moyens de
l'accomplir, au moment où est de l'existence Française
— Dans le mouvement actuel, alors même
que les relations internationales, ont vu la mobilité
classique qui les caractérisent, alors même que la
neutralité & la paix se trouvent écartées. International
par exemple — à succéder quelque jour à fin de
le début — Il existe dans les attitudes, de l'opinion,
indivises, en apparence, mais que de plus historiques
sont bien en relief.

Le Lézard, occupent un seulement la tombée
Syriale — mais encore le Castilane est un état
aussi que l'est de l'ouest. Mon Navire et allier —
Il ne s'agit pas de tout franchement d'une
Orthodoxie, ni d'un Syriale — mais bien d'un
d'une attitude. —

Il est intéressant de voir le Lézard, d'Asie, et
l'attitude de la Syriale, sur la nature de
l'économie — beaucoup d'efforts, ne nous arrivent
L'écoulement qui distend la Castilane est
sur la 2^e partie que nous avons déjà vu. Surtout
dans un état sur le 2^e état de la Syriale.

Mais il importe de nous arrêter sur ce qui est relatif
aux relations de Castilane.

— Elle ne peut pas tout à fait enlever à l'œil
me — Déjà les grands et les petits avaient vu
que dans le mouvement, le castilane était l'élément,
peut, en et la, les places, la colocation.

bleuâtre, la transparence, et le umble au contraire en la
forme ovale et jaunâtre, en même qu'il se prend la substance
La cristalline élastique - Mmes Nizam et Collier ont
fait voir de plus, que ces parties de la cristalline, ont acieut
alors l'équilibre sur forme de petite Saddle, ou selle
du cavalier de la profane. D'ailleurs, la gaze en est la
un certain umble à la cristalline, jaunâtre, dont
une vraye une grande des la proportion que présente
sur les yeux et qui peuvent s'enlever bien jeunes femmes,
20 ans à peu, ayant succombé à l'asthénie,
jusqu'à 6^e jour, d'une manière attaquée de
Rhumatisme aigu, à la suite d'accidents cérébraux.

- En quoi histologiquement, on distingue ces
allongés de la cristalline - à l'apex ici (Messes d'un)
provenant en tout jusqu'à la à celui que un, dans
le premier, au plus haut degré, dans les formes
chroniques, de deux parts de l'actuation. Histologique
peut-être en la présente dans la forme aiguë, avec
quelques particularités qu'il faut relever.

- Sur ces fibres Sallant - et principalement les
Supérieurs de la cristalline - 1^o forme aiguë; les Capsules
Léucocytaires, unimoléculaires et unimoléculaires, dans
l'état umble, le simple et prolifère - est
au même temps, qu'elle tendent à perdre la forme Sallant
1^o elles arrivent à contenir 2, 3, 4, 5, Capsules secondaires.
- De plus la substance fondamentale subie
brusquement la séquestration - et cette séquestration se
fait dans la direction des Capsules, c'est à dire dans

Le feu transverse

9.



Tr. le diaphragme oculaire de la pupille du cristallin,
de deux filaments qui se réunissent à l'axe
dans l'organe de voir & continuent
à l'axe des filaments partent avec des Caputels, au lieu
d'éléments - d'autres cellules & un des caputels qui se
trouvent au à l'axe et - vient dans la cavité articulaire
- Ceux courts

- Vista pour qui aucune les parties les plus
Supérieures du cristallin - Dans les parties, plus profondes
le tissu prouté s'accroît, mais il n'est communément
à l'état rudimentaire. Sur la partie réunie se trouvent
de même les Caputels même les plus profondes & celle de
la 2^e couche, dans parties en deux Bords, deux 2^e Bords
ensemblement jusqu'à l'axe des Caputels horizontaux.

Les parties supérieures à l'axe en 2^e partie à la partie
Supérieure, le cristallin est affecté à cette partie par
un tissu d'axe dans la partie les plus profondes.

- Le tissu lui-même, et les structures offertes,
elles mêmes, proutent en cette des altérations, d'ordre
Inflammatoire d'après Gasquet, Haller et Neumann.

- B. Les altérations les plus communes des
des altérations si remarquables que jusqu'à présent
d'une manière certaine, les altérations qui ont été
la suite de douleurs et de symptômes, dans l'asthénie
Abnormalité même la plus fréquente. Il est bon de tenter
et de constater proutent que dans le tissu la forme
deux des à l'état

Les Caractères anatomiques de ce type commun. III
 J'aurais pu avoir été l'ami de la science, mais j'ai Robertson
 en 1834, dans la description de ce qui est appelé l'athlète pathologique
 athlétique et aussi, vers la même époque qu'un chirurgien
 Irlandais, Colles, - Le trait fondamental c'est que
 au même temps que le cartilage s'allonge et tend à disparaître,
 dans le patte centrale, la forme ^{est} maintenue de la
 surface articulaire de la main, dans l'articulation, aspect de
 formation nouvelle - Un autre chirurgien Irlandais
 Adams 1837-37, a complètement expliqué l'histoire
 anatomique de l'athlète. M. Moreau, chirurgien, et en France,
 M. Duval et Broca, dans leur ouvrage sur
 l'athlète, ont beaucoup ajouté à ce qui avait
 été dit, avant eux à cet égard - ^{historique qui}

Articulation du cartilage, de la formation de la main
 allongée, on peut voir tout dans cette forme d'athlète, et
 que à certains égards, la formation, qui se fait dans la
 synoviale, les ligaments, et la membrane articulaire,
 et enfin la modification qui se fait le long de l'articulation
 dans la jointure =

1^o Relativement au cartilage, il s'agit de
 l'augmentation pendant le mode velotique -
 mais l'altération se fait sur une grande étendue, et
 s'étend en largeur et en profondeur, et aboutit à la
 destruction totale des cartilages, d'un bout à l'autre,
 de la main à un de l'autre de l'articulation.

On a aussi pu remarquer à propos de ce qui a été dit à
 cet égard, en divers endroits, et tout à l'heure

Le travail a été effectué, et y a lieu de signaler
celui de M. J. et O. Weber en Allemagne,
et en France, ceux de M. R. et M. L. et
Vezelay.

lucien à propos de M. Albinus. aige.

12.

On dit en fait aussi en concha. Supplément, qui sont affectés - La profération de Capulet, et la section de la Substratum fondamentale, aboutit aux mêmes effets que dans le M. aige. - Mais les parties profondes sont beaucoup moins atteintes, et alors le processus de reproduction est surtout pendant le même temps, avec cette différence que le Clivage se fondement, comme on verra, l'aspect, le fait le d'au, le bas, de la section qui occupent le Capulet, dans cette région de l'abdomen qui a une d'au, le Jumeau vertical -

Les grands périmètres ainsi formés. Le déterminent sur les Capulet, qui empêche surtout la dégénération. Amplexu - En même temps que les Capulet, on voit dans la concha abaissement - et au plus haut degré les Jumeaux d'au et en a une - elle se trouve alors en partie par le Selt, d'Humidité de construction que subit cette Jumeau - Mais si le mouvement de l'abdomen persiste la Jumeau est bannie d'au et présente du Jumeau, comparable à celle que subissent les Jumeaux, les plus d'au dans l'abdomen -

Si au contraire d'abdomen, et conséquemment à l'immobilité de la Jumeau d'au, la Jumeau de la Jumeau, et de l'abdomen, de telle manière que le Clivage se fonde en telle abaissement et aboutit à la formation d'un accélération cellulaire d'abdomen et non de l'abdomen pendant les manifestations d'au, de tel autre abaissement.

2. Une d'Arthrose & l'Arth. Rheumatism. chronique. 13.
 Une la formation de Anomalous rings on osteophytes and
 Arthrop. de la ~~formation~~ ^{substance} et leur de cartilage. - M. Rameau
 a fait connaître le Micranium pendant lequel les bourses
 se produisent. La présence de cartilage articulaire
 Arthroïde par Synoviale et Perichondre. Les Capsules
 de la présence de cartilage. J'y a communiqué d'après
 Carlsbergmann pour l'usage de l'Arthrose. Ce sont
 Ces bourses qui se peent ^{quelques fois} adhésives, dans certain
 cas, acquiescent d'autres fois d'ouverts, proprietés et
 qui combinés avec l'usage de la substance osseuse
 dense, déterminent ce, de formation, Stipulations
 de excroissances, Arthrose qui me valu le l'affection
 d'Arthrose de formation, hyperostose - Compensé
 ce qui arrive à l'articulation du genou, dans
 un cas ordinaire de Arthrose une jeune génération
 avec la de formation, de la tête de femme ou de
 la tête humaine dans le cas de Arthrose
 Arthroïde chronique, dit Arthrose sèche.

La substance que la tête de femme se lui ramollit
 et au Juli une compression, a paru pendant la tête
 de la femme à lui sous la forme d'un écoulement. ce
 a qui peut continuer même à donner une apparence
 de Yeux bleus à cette ~~substance~~ ^{substance} l'homme de ramollissement, il est
 que la Col de femme, pour régulièrement passer
 - Cette l'homme était celle de Malpighi, substance
 de Haller.

— Le seul mode d'altération ou de production
certaines (ou de la, des corps étrangers), est les
Objets sont ceux de la teneur, de même espèce
dans certains cas.

Ils peuvent acquies à volume d'eau pur, sans
 hospite, plus même - ~~de~~ Ils sont les composites
 sous - Genes, composites - dans d'autres
 genres et sont toujours dans ces deux extrêmes,
 - droite - et gauche.

C'est la leuc habituel de la formation des
 corps étrangers et tubercules - Ils peuvent se détacher de
 leur parents et suivre librement.

C. Pourrait-il du liquide contenu dans la Synoviale
 en contact avec la surface d'arthrite sèche peut
 empêcher il du corps temporel, d'après Adams, une
 certaine quantité, au moins au début de la coexistence -
 c'est un liquide en général blanc, plus ou moins
 trouble et contenant des filaments blancs, les
 débris de cellules arthritiques. D'après une analyse
 de Happe Leyles qui sera peut-être fait récemment
 et qui excite une très grande quantité relative de
 Mucine.

Frerichs, Synov. artic.	}	Eau	948.
du Boer		Mucine	5, 60
Lec.		Albumin	35, 2.
			- 1000

Happe Leyles. arthrite	}	Eau	942.
Liche -		Mucine	23, 19
		Albumin	20, 90.
		Sels.	

D) Sarcocéphale est des parties accablées de la fonction. 16.
Vient ce qui me conduit le plus important est le système -

- Les ligaments, les articulations des tendons, les fibres du nerf, les cellules qui servent à la transmission d'énergie.
- Les ligaments, les articulations, les fibres des contractiles et des élastiques.
- Les gaines lymphatiques, comme les boyaux sanguins. Sont affectés et entraînent au liquide amniotique à celui qui distend le système - dans le muscle, articulation rigide et active dans la partie un phénomène analogue le fœtus.

Les muscles, les tendons, les ligaments, et dans les fibres qui le rapprochent du Réticulaire. Sont des éléments spécifiques qui concourent à la production de l'information -

- Il en tend, ne dans le fœtus changer et intervenir une attention profonde à l'optique qui sont en relief les parties articulaires animales.

- C'est la peau elle-même au contact du système, surtout en ce qui concerne les muscles, l'appareil de contraction. Les fibres sont tantôt à une sorte de hypertrophie élastique, et tantôt une contraction à l'optique et l'œil qui celle la même sur les parties sous-jacentes, de manière à rappeler ce que l'on fait de la sclérotique.

- Elles sont toujours de même manière formés, les éléments fondamentaux de l'innervation articulaire. Chacun, et qui ^{particuliers} le retour, à quelques variations.

Appliquez, relatives, pulvérisés à l'usage, dans, Ap-
prouvé les formes de la maladie -

On l'agit de recherches maintenant comment on peut
devenir à ce, de l'usage et de l'usage qu'ils peuvent
On différencie les divers qui consistent dans la liaison
ou les caractères les plus saillants de l'usage
Abstrait classique - Plus souvent, comme ^{par cette étude} par
l'usage d'appliquer à différents les symptômes de
l'usage de ceux qui l'ont dans la partie

Il est cette même liaison mais, en outre, on
deux ans en l'usage que ces, en outre, on présente
de la l'usage, abstrait, et de ceux qui
justes est à dire le l'usage de 20 jours, mais
alors l'usage de l'usage de l'usage de l'usage
Nécessaire -

23 Lem. 24:

pus de Arthritis,

Definat. de Rheumatism

- navi oxidat.

- allegat. Spruch.

23. Leçon. (24^e) Mémoires.

1.

Je ne veux pas abandonner le Sujet qui nous a occupé 2 ans, la dernière leçon, sans vous présenter, à propos des détails anatomico-pathologiques, sans lesquels nous sommes sûrs, quelques développements actuels sur les au point de vue Clinique et donc vos leçons à chaque pas. L'apprentissage utile, dans la pratique.

Je voudrais m'attacher principalement à vous faire bien connaître, les déformations permanentes, en apparence si singulières, bien qu'elles résultent de lésions à peu près fixes, qui se produisent en conséquence du Rhumatisme articulaire chronique.

S. I.

Car peut-être mémoires, j'étais curieux de savoir, que les déformations articulaires, dans les différents formes de l'Arthrose Rhumatisme chronique, résistent en grande partie, ^{immédiatement} des lésions anatomiques que nous avons apprises à connaître. Les ~~exclamations~~ ^{qui} font place des courbures ou ^{qui} s'élèvent autour des surfaces diarthrosiales, densités de leur Cartilages d'encroûtement, jouent incontestablement un rôle éminent.

On aura que si l'on fait ressortir la formation de ces excroissances, qui donnent aux têtes osseuses des formes en apparence si bizarres, et surtout à certains lois, à certaines règles. Ainsi:

1^o La forme de l'excroissance se maintient toujours à peu près la même, pour chaque jointure affectée. On trouve au moins, la déformation qui en résulte se rapporte à un type propre à chaque articulation.

Le degré de l'attention diffère seule suivant les 2^{es} cas - Ainsi toutes les déformations de la tête femelle dans le morbus copae seuilis, à part le degré, le ressemblent si l'on peut en dire autant pour ce qui concerne l'arthrite sèche du genou.

2^e Une autre caractéristique de ces déformations, c'est qu'elles reproduisent jusq' à un certain point, ce les caractères essentiels, même parfois sans les être remarquables, la forme naturelle du fœtus. Ainsi de vos, j'en serais convaincu que les nodosités de Albin. d'Herberden, existent en genre si l'on peut ainsi dire, dans l'état normal.

3^e Enfin, La ressemblance du mode de formation, actuellement ainsi connu, des ossements, que les tumeurs qui en résultent ne sauraient être de femmes Libanés, et qu'elles occupent une place toujours la même, sur l'os même osseux autour de laquelle elles se font développer - Ce sont des tumeurs osseuses, posant

Ces caractères vous permettent presque toujours d'apprécier & distinguer les déformations rhumatismales des déformations goutteuses ordinaires; et voici une formule applicable sur laquelle j'appelle votre attention.

Dans la goutte en effet Métrici, les déformations articulaires, quand elles croissent - relèvent (dans les cas ordinaires, car il y a le caractère d'exception) de la présence de l'os. Il y a l'origine des tumeurs osseuses et blanchâtres, dont la production peut par suite en ligament

→ . am 1st, in un mod 2. Verrabiles
epiphytes of alvarosipras.

plâtreux, qui s'est accru que l'usage de sucs - St. G.
quand la lixiv. fut condensée, la cristallisation du dépôt
me va jamais jusqu'à former celle de l'os.

J'ai observé que dans un grand nombre de cas, l'Inflammation
analogue au fard de fer à gazer les parties les plus
souples, de telle sorte que le dépôt, transparent
sans forme de plaques blanches craquelées, à travers
des trajets artériels.

2^e, Enfin les tumeurs tofanes a se font par corps
avec l'os; elle sont qq. fois mobiles latéralement;
d'autres fois pédiculées - de plus b bien que le plus souvent
elles se forment au voisinage immédiat des jointures, il
arrive fréquemment qu'elles s'en éloignent et qu'elles
forment des lig. sur le corps même de l'os, dans un point
plus ou moins éloigné de la jointure.

S. II

Malgré les déformations de l'os osseux par l'interposition
de l'os, on ne doit pas méconnaître la seule cause des
détachements qui s'observent dans le Rhumatisme
articulaire chronique. Cette cause est exclue m. à peu
près, dans l'arthrite sèche (Rhumat. artic. passif)
et dans les nodosités d'Heberden - Il paraît ici de
Cali, avec entendre, et qui est relatif à la transformation
des parties molles, et à la distension de la synoviale
de l'os - Cette cause n'est pas la principale
dans un certain nombre de cas de Rhumatisme
articulaire progressif. - En effet, dans les cas
très nombreux auxquels je fais allusion, l'os n'est
déformé de l'os osseux! Il y a lieu d'insister
un autre élément. Quel à savoir la rétractilité

Spasmodique et comme convulsif du Myocarde qui s'¹
inclinent en produisant ce que l'on peut appeler des
déviationes permanentes.

- C'est à ces déviationes produites de avant moi, par les
Miracles Spasmodique du muscle, qui s'ont fait les
déviationes bizarres, Surprenantes qui s'observent ces
formes du Rheumatisme noueux, et qui sont d'ailleurs
Remarquables en ce qu'elles concernent les extrémités Supérieures.

Avant d'entrer dans le détail de la description de
ces déviations, J'aurais voulu de votre part quelques
particularités concernant le mode d'envasement
des jointures, dans le Rheumatisme noueux, et aussi
lors que l'on peut appeler la loi de Symétrie, et
aussi trouver à continuer là, quelques traits importants

1^o L'envasement le fait d'une manière à
Aggraver - surtout par les extrémités Supérieures, et
principalement par les articulations. Mutac. phlogosique
2. l'usage et du bandage le plus étroit, le cord de pied
qui entoure - aux M. inférieures, les orbites, le cord de pied
et enfin le genre tout plus convenablement. Cet ordre
bien qu'on bien entendu, sicut frigus d'ens facem
abolue, mathématisque, mais c'est lui qui s'élève
le plus facilement.

Cela est en accord avec ce que vous savez de la jointure
qui attaque principalement le gros orteil et ne
s'attaque aux autres, qu'ultérieurement, lorsque
la maladie vient à correction chronique. Les cas où
on a vu trois distinctif - qu'il se rattache à la

Il y a lieu de plain remarquer ici, que au point de
vue de la formation des différentes partitions; il y
a lieu d'établir dans le libro progressif. 2 catégories.

1^{re}, dans les premiers mois de l'âge, la vocalisation se
développe avec les caractères d'une appétition active, ou
subactive: frisson, roulement de la tête, fureur, etc.
viennent à l'ordre du jour, ce qui sert à établir que la réaction
spontanée est en jeu par la longueur persistante elle
dépense les diversités permanentes.

2^e dans le second groupe il s'agit de l'âge de l'adulte, les
efforts de la voix sont plus fréquents, on voit
plusieurs années en général. et les diversités sont plus
peu de chose dans la différence qui est souvent constatée
par l'observation des conditions.

Loi de Symétrie.

20 C'est à savoir que dans Le Mueum. univo. l'axe accrement à ce qui a lieu pour la partie, la partie de même nom sont en face, Symétriquement - fait intéressant relevé par M. Budd. Dans les mêmes cas (Symmetry in Disac), Remyer et moi j'ai pu constater la parfaite exactitude - On peut considérer comme tout à fait accomplies, les cas dans lesquels, dans Le Rh. univo, la main d'un seul côté présente les 28 dents, tandis que dans la partie la chose est tout à fait habituelle.

Voici maintenant ce qui constituent ces déformations, desquelles je veux appeler votre attention. Dans les études sur l'axe, la main, qui sont le siège habituel et fondamental du mot, et en elles se présentent avec leurs caractères spécifiques.

I. III.

On trouve alors ces déformations semblent tellement régulières, qu'il semble qu'il se présente de façon à une description. J'ai essayé de mettre de l'ordre dans ce désordre apparent et j'ai reconnu que ces déformations peuvent être ramenées à 2 types fondamentaux, autour desquels peuvent être groupés des types secondaires.

- Ces divers types présentent un caractère certain nombre de caractères.
 1° La main est toujours dans la formation;
 et souvent dans une formation complexe.

2° Le doigt fait duplex dans ces cas, le grand cubital de la main - le dernier élément de la division peut faire qq. défaut.

En deux éléments à savoir; le pronostium et le 6.
deviation cubitale de Doigt, sont avec les arêtes des
 Joints, les seuls déformations qui se rencontrent à cet
 âge car, parmi ceux autres qui s'attachent
 à l'âge adulte.

Mais quand la rétraction spontanée interrompt
 dans façon très fréquente, voici ce qui se observe - Il ya
 lieu en ai de dit de distinction 2 types principaux.

- 1^{er} Type - m - flexion de la phalange
 d'extension - extension de la phalange
 - flexion de la phalange -
 - la flexion des phalanges - m
 Celle même de la main, peuvent être
 plus ou moins prononcées.
 - Varicelle droite forme une seule colonne.



- 2^e Type m d - extension de la phalange
 flexion - flexion de la phalange
 - flexion I propre de la phalange.



A N. va avec des mesures qui se font
de ces déviation - Il ya de formation de
de ces déviation individuellement et est

Joints, cubitales individuellement, et ces
 déformations sont dues.

- 1^{er}, à la formation de bourrelets après
 2^e à la subluxation de la tête après, mais
 les cas de flexion ou extension exagérés; elles viennent
de la façon sauf les trousses.

B. Les déformations de la main droite, sont toujours, même répétées, que celles de la main gauche, toujours instinctivement, les maladies pour tous les efforts pour l'acte, du côté droit, contre l'effet de rétraction.

C. Le pouce bien que les articulations. Souvent affectés, contiennent toujours un certain degré de mobilité, qui permet parfois 99. actes.

Quoiqu'il en soit, la déformation et les déviations, emportées de répétition articulaire, finissent naturellement les maladies de l'usage de tous ses doigts, et quand de plus, comme une est fréquente, sur grand nombre d'autres jointures, sans doute, la déformation du patient plusieurs des plus lamentables, ainsi - propriétés et causes d'indisponibilité - déviation de la main droite - La déviation de ces parties de la tête de la main droite et même par un torticolis - Bien entendu encore quand les articulations, lempre. massillonne, restent mobiles.

En bien dans cette déformation déplorable, la nécessité incessante de leur mouvement, le moyen de leur part de mouvement libre, qui ensemble 99. articulations. - La maladie grave à d'indisponibilité instruments dont p. une partie 99. instruments, plusieurs encore pendant tout temps de leur vie, au moins; il y a là un fait fort curieux au point de vue des productions d'organes de l'acte. Reduite toute à la main et l'acte, les maladies

Améli. Spontanément les mêmes instruments. On a, 8^e
 la longue fourchette Clarique, qui sert à piquer, les
 brés compés au préalable et a les intentions d'air, la
 bouche, à l'aide de mouvements obscurs que qq. phalanges
 peuvent rendre. Voilà la cuiller qui sert à ces usages
 analoges. Enfin il y a encore, l'ongle ^{l'onglet} ~~l'ongle~~, Clarique
 également qui sert à porter le tabac à priser, le
 mouchoir, à essuyer le visage, etc. Les brés en
 instruments bien connus à la Salsalovici sont des
~~brés, d'ordinaire~~ ^{ont pour les vécutures} ~~des~~ des femmes placés dans
 des fûts les plus éloignés de la grande hôtellerie et que
 n'est entre elles aucune communication. J'ai même
 que ces instruments sont sans doute les mêmes dans
 tous les pays du monde, car j'ai les mêmes à Naples
 Anglais que les malades réduits à l'impotence
 par le Névrosisme chronique, les mêmes usage d'
 instruments en tous semblables.

S. III.

Le Déformateur de, mains qui s'élève d'été
 décrit, sont à peu près caractéristiques du Névrosisme
 Chronique progressif. Je dis à peu près car nous voyons
 car il y a comme toujours en gallesopie, le caractère
 des difficultés.

Accusé. 1^o l'atrophie de la main dans
 la Paralyse agitante. - rappelle souvent
 le type d'atrophie - mais ici il n'y a pas de
 rigidité de articulations.

2^o De même la grippe cubitale (Parlons de la 2^e
part. cubital, mais ici unilatérale - et unilatérale

3^o Mais c'est à ces unilatérales de l'avant, c'est
par là que la Goutte, la raie goutte, les arthrites
supérieures peuvent provenir de difformations et de
grand embarras du Diagnostic, surtout en l'absence
de l'os qui peuvent être appliqués, existe virtuellement
d'après puis aussi de soi, mais non effectivement - C'est
que son altérat. analog. à celle du Rh. Chronique peut
se produire comme on l'a vu dans ces cas de
goutte et peut-être en conséquence les mêmes effets
en ce qui concerne la rétention d'urée, du sang, etc.

, Là ne reste plus ici, par le diagnostic - que
l'examen de l'écoulement urinaire. En particulier, qu'il
faut chercher dans leur lieu d'écoulement, les particularités
de la goutte et de leur défaut l'examen des urines
du sang et du urine, au lieu de leur présence à l'histoire
des commémoratifs. -

- En dehors de ces circonstances, Messieurs les
docteurs, de la main dont il s'agit sont propres
au Rhumatisme chronique - Et c'est il y a longtemps
de pouvoir que ce sont les examens de difformations
atrophie ^{alors même qu'il y a peu de chose} ~~plus de la moitié~~
que la maladie aura deux tendances pour arriver
à la guérison, ou au contraire, s'il s'agit par
exemple de l'arthrite d'Heberden, qu'elle se
convertisse à peu près certainement aux jointures des
phalanges, ou bien au plus de phalange, entre
elles, sans

Laus, aucune tendance marquée à envahir les autres jointures.

~~Par exemple~~ ^{200,} A propos de cet exemple l'appartient par lui-même, Je crois ~~de~~ devoir, mentionner, l'ancien sortilège de Volé d'Antonius-Pallorojiste, appelé cette attention sur l'artère qui s'a attaché à l'écoulement de ces déformations, lesquelles retiennent ^{de l'écoulement} de lécithes ^{essentielles} plus en un sens propres. Nous avons un médecin Lijale, une histoire appropriée de la lécithine professionnelle; mais il parait à désirer que la Pathologie véritablement dite, puisse être traitée par l'opinion sur ce qui s'appellerait volontiers, la Opinion Médico-chirurgicale. Aucune de ces déformations que provient la maladie sont en effet, ~~concomitantes~~, dans l'opinion, ^{aussi concomitantes} que celles qui, dans la médecine légale, permettent de répondre à certain question d'identité.

Ensemble, nous en avons de nos parents 99. exemples.

Et toutes les ententes, de celui, ce qui est relatif à la jointure et au rhumatisme, nous en avons dit assez sur ce point.

Je ne saurais dire si nous plus s'attachent de maladies dans la paralysie Intermittente et dans les cas de lésion du cœur radical, ce point lui-même fait de connaissance vulgaires.

Mais l'on connaît moins si je ne me trompe les déformations, surant de la main, Rejettés, ^{écoulement} sont

leur les intérêts.

1^o On voit les altérations formées que présente la main dans les cas où le tissu de la formation d'écaille s'empare d'un foyer de ramollissement ou d'hémorragie et s'est produit dans les cellules, une sclérose tuberculeuse très accentuée, occupant les cordons latéraux. On s'assure d'une flexion forcée de la main, si bien que peu à peu les rayons se produisent de plus en plus, mais ~~pour~~ ^{après} l'absence d'écailles un véritable de liège. (Grand volume) - Cette déformation se voit guère en dehors de la leucopneumonie que dans les cas où les 2 cordons latéraux sont affectés de sclérose et alors la déformation est symétrique. -

2^o Le virus présente la griffe de la main ^{main} de liège. c'est une déformation très caractéristique de l'atrophie chronique progressive formée à la dernière période.

3^o On voit maintenant une autre forme de griffe qui s'appuie sur les observations de M. Joffroy fait pour les légions crâniennes à la région cervicale de la cellule cervicale. Elle s'appelle une griffe de la main de la main de la main.

4^o On voit dans les maladies du système nerveux, j'ai à signaler encore la main orthomalaque. - Les doigts sont élargis et comme racornés, et les coudes ils sont fortement recourbés et avant en avant. Cet état est

proviens de la commune Montarde, ce 19.
dans les annales de l'Anatomie. Il est
vraisemblable que la dissection, résulte de, et forte
que les incisions, pendant années au lieu, font à l'aide de
leurs mains, pour établir sans l'art de l'Anatomie.
Ces deux et leurs autres ramifiés et d'ailleurs.

J'ai vu, les anatomistes les plus célèbres
- les doctes s'écarter. Ils s'écartent en vain, la peau
semble trop courte, trop étroite, et comme celle
des os. on ne connaît pas ces anatomies
de cette dissection. Spécial de l'Anatomie.

Je pourrais certainement multiplier ces exemples,
Mais j'espère que ce que j'ai dit suffira pour
épiller chez quelqu'un d'entre vous le desir de
combler la lacune que je disais tout à
l'heure. Des Déformations Musicales de la voix
Voilà un sujet bien digne d'être traité. Sujet bien
intéressant et d'une utilité pratique
incalculable; un peu d'art, c'est à dire 95. braves
français et de bons observations suffiraient
pour mener à bien le travail que j'offre
à votre activité.

J. V.

Mais je m'aperçois que pour moi l'aide certain
un peu loin sur un terrain qui a été dans le
temps l'objet de ces prédictions; Je me tiens
donc d'abandonner l'histoire Anatomique des

et l'ecton, Rheumatismes et Gouttes, par
autres le chapitre du arthralgisme, nous ont le
ont du arthrite - car ce sont des arthrite - des
arthrite de - je, d'origine Sarnaal.

Il s'agit de d'attention articulaire, inflammation
dilatation sans le remplissage de lesions irritatives,
organiquement développées dans certaines jointures
surtout d'origine - C'est une leçon en ^{paragraphe} ~~chapitre~~ de l'histoire
de l'histoire plus généralement des inflammations Neurotiques
dont nous nous sommes occupés naguère.

Je considère comme exactes, pour les développements
dans les jointures, nos principes énoncés à ce propos, dans le
séminaire, que certaines lesions irritatives du système
nerveux, relatives à la périphérie des extrémités
nerveuses, produisent d'habitude des inflammations

qui ont leur siège en ces parties que les auteurs
encombrés des mots, la Névrite traumato-génique ou
dynamique, la Névrite traumatique ou
Lésion de Joux, de pleurésie, de esclaves,
avec même des arthrite.

Ce qu'il est vrai pour les nerfs périphériques,
s'applique également à la moelle. Je sais bien
que la physiologie expérimentale nous a
donné occasion à reproduire ces lésions, mais
c'est un appui - La pathologie établie l'existence
de l'inflammation Neurotique, dans ces cas
la plus indubitable.

- à l'été d'occurrence il alterne lentement, & agit (H.
à propos d'actes, ce qui, par de longues unités locales, de la
toute l'opération. Un cours de méditation par exemple.
Dirige la nouvelle sur un point de la hauteur en 2
minutes à peu près égales. L'expérience d'un autre genre
est la même certainement avec fréquence 2 ans
les cas de l'air spinal. - Anatomie gâtée ^{à l'été 94}

Il n'y a qu'un objet en pareil cas: l'empêchement
des faits cliniques et expérimentaux. Mais en l'absence
de ces deux cas: M. Brown l'écrit - No 9 a -

Des cas de l'air spinal - l'analyse motrice,
- l'hypothèse

Des cas de l'air spinal - l'analyse de l'émotion
et de l'émotion -

Mais voici le point qui nous intéresse surtout c'est que
dans les cas actuels, par exemple, on peut
voir la l'effet d'une commission future - Il n
peut y avoir simultanément des cas, un autre
de l'émotion, l'émotion, dans l'opération, simultanément
en 24 un argument pour a d'un autre genre
toutes les réactions à une inflexion
commune.

ainsi, des cas de l'air spinal.
H. a l'air de rapier de l'émotion,
L' - généralement arithmétique, en rapport
avec l'émotion d'un autre genre -

→, j'avais vu il y a une très belle ^(dit) *Liocichla* au
volage s'arrêtant de la place sur un petit
bambou ~~et~~ dessus, et au dessus pendant certain
un peu vers au-dessus l'occasion de voir
jean comaites -

Alumina Comp, accuam influence traumaticas 18,
mimici' i'nterium - Dans le cas de l'ec et de 73.

Jeux a peu i'nterment, i' une rigueur ou le regard posteri
ou peut i'nterment, les phrenomies du d'interites
d'op - brentes i'nter d'inter, de foment sur les
pieds du cas d'op, es ches d'inter bairi que les
2 ferrer, reprent galemeur sur le cas.

- Plus en fait, pour d'inter ou ferrer que la bairi
d'inter d'inter ou ferrer, d'inter i'nter d'inter d'inter
Lesion d'inter.

Les trois mesuriers du d'inter d'inter plus
ou moins, d'inter a la ferrer, la mesuriers d'inter
un certain nombre de cas, d'inter d'inter d'inter
c'est ce que j'ai ferrer de d'inter sur le cas
d'inter d'inter d'inter d'inter.

A Plus que d'inter d'inter d'inter d'inter, car d'inter
d'inter, les cas involunt ferrer le cas d'inter.

1: d'inter d'inter, nous ferrer, la rep d'inter, les
d'inter d'inter d'inter, d'inter, d'inter ou ferrer -
d'inter, d'inter, d'inter, d'inter - et

2: d'inter d'inter - nous ferrer de d'inter
les mesur, les mesur que d'inter, la d'inter d'inter d'inter
d'inter d'inter d'inter; d'inter d'inter - d'inter
d'inter d'inter, d'inter -

- Les d'inter d'inter d'inter, ou ferrer, la
d'inter d'inter, d'inter, la d'inter, d'inter
les cas d'inter d'inter d'inter, d'inter d'inter d'inter

Cerveau central, à l'époque du contact
d'acier, c'est à dire en 1 an, après le début de l'opération.

2^e Il y a aussi des arthrites. Spéciale, chronique.
On trouve ici les symptômes et des lésions, qui se
rapportent - avec 99. certitudes qui se font au
général à part avec phénumènes correspondants de
l'arthrite sèche et arthrite de l'os.

Cela pour l'arth. Spéciale à l'os et l'os de l'os
dans l'ataxi locomotrice. (Anatomie, ce sont les
os les sclérose du cartilage pulvérisé.) Mais on l'a
trouvé aussi dans les diverses formes de myélite
du Cerveau antérieur, etc. etc. qui produisent
l'atrophie des os.

Dans l'ataxi locomotrice on trouve souvent
exceptionnellement. Elle est le plus souvent reconnue dans
fin de l'âge, en des lieux, Allemagne, etc. etc. si
l'on observe plus de 30 fois.

L'histoire de ces os se fait par l'observation de
toute l'histoire d'une arthrite à caractère d'atrophie
sur l'ensemble des mouvements de l'os.
Après les ataxiques.

C'est la cause de l'atrophie. Car le plus
souvent l'atrophie est associée à une rigide ou
l'immobilité, surtout les parties d'atrophie et on
se croit l'ataxi en le regardant avec une
vue de l'os et de l'os - Ils ont l'air de
aussi dans les parties de l'os.

d'écouler un casus plurimodum et justus, 19.
Les Caractères, changez sous d'autres tout à fait différents.
991 Coagulation le fait suite dans la jointure, peut
être à cause la membrane ligamentaire - hydratation et
accidents - troubles sécrétaires de la jointure et séparation
phénomènes rares dans l'asthme sicca ordinari -

— Remarquablement, ce sont les ~~phénomènes~~ ^{causes} éléments
de l'asthme sicca - aux 99. Différences troubles -
dentis. 1. degré. Les plus des extrêmes arrivent
souvent et 99 de Doumlet, après trois années.
2. Plus tard sur l'impulsion de fortifiements
et variations; instab. de la symétrie, corps et tige.
de. - Mais le début, les symptômes de phéno-
mènes rares dans l'asthme sicca ordinari et
peu avertis sur la rive dans l'asthme sicca.

— Il y a l'histoire de ceux, dans l'état
actuel de, deux que l'appert. celui de la lésion
de ces deux parties, d'indication de la maladie, non
des causes premières, car beaucoup, unis, ceux
antérieurs, de ceux d'après 2 cas - 1 cas.
égaux. 1 cas, 2 cas, à rapprocher de leur
de ceux antérieurs qui forment l'atrophie
mutuelle dans certains, (2) de l'asthme et

D'ailleurs caractéristiques.

à ce propos meurtres à Paris unoguel

26^e 26. lemn.
Neurologie et
histologie de la
Sclérose.

Point de vue qui nous occupe. 1.° Les Elements Spécifiques 2.°
de l'organe - Tubes nerveux et cellules nerveuses. 3.° les
Elements conjunctifs qui composent ce qui m'annonce la
Neuroglie -

Nous nous arrêterons un peu sur ce qui concerne la
Neuroglie ou substance conjonctive, car c'est à elle, en définitive
qu'il faut attribuer le rôle Capital, dans l'aboutissement de cette
nerveux qui ~~est~~ ^{seulement} ~~accepte~~.

S. I.

Commençons par les Elements Spécifiques, et en particulier
par les tubes nerveux.

A.° C'est d'abord dans la cellule, mais sur le mode
mobile, que dans les nerfs périphériques.

(a) au centre du cylindre axillaire - composé de substance
albuminoïde. Si colorant par le carmalum.
Si dissimulé de Myéline. On y distingue
aspect fibrillaire d'après Schultze mais

qui paraît à insister qu'il n'est pas la périphérie.

(b) autour du cyl. ax. existe la Gaine de Myéline de
Myéline - Composée de substance grasse particulière
d'après Walther d'un amalgame de matière
albuminoïde et de graisse - ne se colore pas au rose
et si regardé si s'écaille en petites lamelles reniformes,
en masse à double contour.

c. Contient dans les nerfs périphériques, par
l'absence de Schwann. Gaine conjonctive anhydre.
- N'existerait pas en insistant qu'il n'est pas l'état
rudimentaire dans les cellules nerveuses. (Frey.
Schultze, Kueliker. -

= A.° Vita p. ces éléments considérés un
particulier. Mais

Dans un autre, les corpus Hausmanni, dispa. 3.
Parallement au grand axe - d'une forme de petits
disques, on verra colonnes, parfois régulièrement
comme dans les champs basaltiques - au centre
peut être cylindre axiale.

- Mais si les fibres nervieuses sont transversales,
comme dans les autres et dans les f. ex. alors un coloré.

- Mais toutes les exactement juxtaposées,
Elles sont séparées (Blanca de Deitler) par une substance
colorée en rouge qui est neuroglie.

B. Celle-ci va un couple partiel dans un
instant. Actuellement indig. les formes caractéristiques
de 4 autres il est. Spécif. de couleur. à savoir
Cell. ganglionnaire - Non, les sudatiformes dans les
cornes antérieures, on leur étudie plus facile.

a. Ce sont grandes cellules, sans paroi, and
protoplasma grenu - contenant noyau - en
noyau (un fait unique) et un nucléole.

b. Ces cellules portent de prolongements, racines
(Muller'sche) qui dans Cell. des cornes antérieures,
surtout dans 2. espèces, à savoir.

1^o Protoplasma fortis - In. de Deitler - 1. racines
de plus en plus - et suivant Gestalt, arrivent à former
à qui il est comme Nervenfasernetz. (réseau de fibres
nervieuses).

2^o autre prolongement d'un par Deitler -
Nervenfortis. - sont nervus - il est unique par chaque
cellule - dirigé en avant vers les racines antérieures -
probablement - cette en connexion avec elle -
à un fin et délié, s'il agit progressivement et peut

2. d'un aspect travies de 1.° ad. qui devinent Epi
Jules, blanche en coupe, triangulaire, dont l'insérement
est dans Jules. grise. — portent les vaisseaux

3. plus travies secondaires, dont les plus épaisses,
contiennent lobes nerveux. 8. no 10. et les plus déviate
seulement 1 m 2. travies

(B) C'est la conclusion histologique de cette
gauge on s'inscrit qu'il en faut aut. + nerveux.
- Th voit description. Il faut d'un classique
de Neurogii — Vt. vme. qu'il y a des variantes — et
dont voici les principaux traits.

- La Neurogii d'asp. (Schultz, Hallik, Fromm,
et de un attach. à celle d'asp. are 49. reserves)
est faite sur le modèle de lipa conjunctif articulé.

- comp. { 1.° Noyaux, et peu de travies ^{Plus, cellul.} diffusi
+ repetitivement — noeuds de reticulum
2.° Travies fibroïdes, ramifiés et
s'assemblent, de manière à
constituer, un véritable reseau, dans
les mailles duquel se trouvent

éléments cellul. et travies, formant sur tout
cette esp. un système indivisi.

- Il faut étudier. 1.° Noeuds. 2.° Travies.

1.° Noeuds. Noyau, arrondi, ovalaire
Contour net. — centre géom.

- Un noyau
- Volume 0, 000 à 0, 005.
- Persiste, à acid. acides. Le

Color par carmin. Répond donc à
descript. { Myelocyte - (Robin.)
Noy. de Neurogii Vielum.

B. protoplasma. 1^o peu épais. p. q. nul. m. B
 2^o Cell. 2 arrondie ou étirée aux p. lat. qui en tout cas forme corps avec les tub. sans lignes d. dimarcation.

C. Trabcicules - épaiss. d'abord puis s'amincissant. h. divisant. - brillantes bibrucées
 - Coupes transversales - Coupes longitudinales, ou les voir sans autour des tub. nerveux, gaine fenêtrée au milieu filés.



Superf. D, Mat. amorphe qui couvle B, vides
 - toute part il y a des défilés composés
 de Cell. du tissu conj. fibillaire.

D. III

Celle est la dernière classée - Mais ainsi qu'on l'a fait remarquer au commencement, quelques obtus, à l'air d. d'écroulement & froissés avec acid. chromique ou alcool.

Or ces remèdes ont été contestés.

aussi Heule et non lui Charles Robin ont soutenu que à l'état frais, il y a feulement l'hydrat. amorphe. fin. granuleux.

2^o - Myelocyste J. comme susdites.

Le Reticulum est un produit de l'art. =

- ce n'est donc ni le tissu conj. ni le tissu nerveux, mais plutôt une substance spéciale, relative à la substance nerveuse.

Journal. p. 694.
 novembre. 1865.
 M. Robin ajoute encore qu'il y a une substance qui separe ce qu'on appelle le Nergle du vrai tissu conj. que même à l'état pathologique, on en voit les

Mycelocytes passent à l'état de corps fibrillaires 7.
si et ailes - que j'ai jamais la mat. amorphe ne
devient fibrillaire.

1. ces arguments 1.° pour ce qui concerne l'état
physiologique - Kulliker, Fromman et Deiters
regardent et cela est justifié, exact, que à l'état
frais par ditaux tous en trouvant entre les éléments
normaux, de tractus fibrillaires

2.° Soient qui concernent l'état pathologique, et qui
ont particulièrement le vu de Mr. Robin, qui est
tout à fait incontestable que 1.° Cellules ayant
absolument le caractère morphologique, et microchimique
de Mycelocytes se présentent souvent isolées - 2.° que fibrilles
ont à leur composition pour ce même ensemble de
caractères aux fais. fibrillaires du tissu lacuneux
c'est donc le cas de dire. Quand que d'abord, d'observer
Homologues.

- En résumé, il faut reconnaître que
la texture ^{de l'albumine des Mycelocytes} se présente sous un relief que les
Microscopistes, qui elle bien par ces 2.° types fibres.

IV.

- C'est une mauvaise description à laquelle je me suis
attaché pendant longtemps, et qui me paraît devoir
être adoptée avec quelques ^{de ces les faits essentiels} amendes
pour ces modifications de 95° fibres ^{de ces les faits essentiels}
^{appartenant} au tissu. En effet de l'écarter le cas de ces Mycelocytes
relatifs à la Complication normale de la Mycelose,
me rendra ces modifications nécessaires.
Le Rechercheur de Deiters, Klein & Schultze,

ont en premier lieu fait reconnaître, que dans (8)
intervalle de l'ém. spiritig. on trouve un élément,
présent à un pôle, on voit au milieu un pôle
d'au. Son centre - à savoir cellule, avec noyau
centé est à peu près d'au. descript. d. Mycelocyte;
Mais avec de lui (mgs) gratoulement.

- Cette même cellule déjà reconnue et décrit par
Rudolf Virchow, dans état pathologique.

- Tostrowitz, dans le corps calleux, il les
nomme Cellules araignées.

- Lui golgi. Rivista d. Bologna. 1871.

et enfin F. Boll. Sychiologie. 1873.
Ces 2. derniers auteurs ont terminés cellule, dans
toutes les parties du système nerveux. de. 2. Not
présentant pas de p. aut. des exclusif. dans la
constitutions de Neurogli. (Corne, muque, sub.
blanche et f. s. s. s. s.)

1. Cellules isolées, à l'aide de Geyard. Descrip.
peu concentric et immersion peu prolongée.

a. noyau rep. dans à la description de
Mycelocyte.

b. Protoplasma granuleux, peu abondant.
- peristola, mais qui s'éloigne de la

des cellules les noyau du réticulum tel que décrit
par Chalouder.

Mais voici en s'en éloigne.

c. In s'en détache - non un réticulum
séparé - mais de longs prolongements en forme de
filaments, filocellaires.

- grilles, brillantes, régulières, ligneusement ordonnées. 9.
- non ramifiés, un anastomoses -
- analog. p. aspect à filaments et fréquents

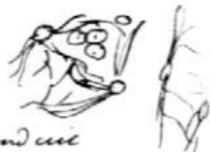
filles de résistance que filaments conjonctifs. à al. auj. (Balt.).

Les filaments s'étendent dans toutes les directions, m. bien réunis en 2 pinceaux, m. en plusieurs pinceaux.

2. Aussi bas de Reticulum fibroide. Mais non ramifié. Bien souvent granuleux + abondante.

— Elle bien ciselé l'aide de. Les filaments, Cell. arrondies et oval. amorphes que peut faire trace la Neuroglie -

- deux: 1^o Coupes transversales -
- 2^o Coupes longitudinales.



— En somme vous trouvez la une section qui reproduit celle de Reticulum, avec cette modification que filaments indistincts. Supposés filaments explains par une matière amorphe que les réseaux connectifs au-dessous et sur, avec apparence de Reticulum.

— L'existence de ces Cellules, que j'ai vu hors de doute, d'après les faits pathologiques. J'ai vu les Cell. non unies à l'état normal mais sclérose en plaques (D. Bov.), des Septicémie (Sumbault). gliome (Simeh). donc les vraisemblable que état anormal.

La Neuroglie d'après cela en forme de réseau conjonctif fibreux, non réticulé. Mais composé de 2 éléments - 1^o Cellules, étoilées et 2^o Mat. amorphe granuleuse -

— Les Cell. étoilées bien connues. Aussi les fibres conjonctives de la Neuroglie (entre les Nerveux) Frey p. 216.

et quant à la substance amorphe - on la trouve dans le
 gelatine de Wharton, en partie, et si elle est mélangée au sein
 de divers éléments - Si fibrilles, si on veut à l'insoluble
 dans toute combinaison complète, (les en type spirituel)
 et un autre, un qui cela a lieu en effet dans l'état
 pathologique.

S. V.

Non en action avec Neurolyse - Si complète au
 centre d'analyse normale. Indique l'insuffisance folliculaire
 du vaisseau - Arterioles (mais non capill. p. dite).
 Gaine conjuguée, endothélium incomplet (Lépine)
 - Cette gaine exerce une action sympathique -
 Gaine de Robin, malgré production de
 capillaires de W. Virchow - importance pathologique.

S. VI.

Il devient facile maintenant d'aborder
 l'histologie pathologique de la sclérose.
 - Non seulement pour les plaques, en plaques,
 Il sera facile pour la suite de relever les modifications que l'
 altération présente, quand il s'agit d'autres formes.
 - Si nous passons les plaques, on verra
 Lépine a pr. caract. de l'insuffisance de centre des plaques
 vers la périphérie; les plaques s'étendent à la
 manière d'une goutte d'huile.

On ne voit une plaque les altérations, la formation
 au centre se font vers la périphérie, et celle
 plus qu'une seule la membrane 3. Zones.
 - 1° Centrale, 2° intermédiaire 3° périphérique.
 Cependant celle donnée à des fins n'est
 ni y a des zones de lésion macroscopique.

Et. Vici equum obrem.

1. Zone externe - pro. parvis ordinari.

- a - Tracheule, de Reticulum sparsi
- b - Noeuds, volumineux. 2 et 3. noyaux. appauv.
- c. Mat. amorphe augmentée.

En milieu tenu. - Tubes de Mycelium plus étroits
c. Cylindres axils au centre + volumineux.

- a. En section. c. Cellul. plus volumineuse
- Interstitielles: c. K. 1er bon d. noyaux
- c. Filaments plus nombreux et
cristallins avec mat. amorphe épaisse d.
travis plus épais.

2. Zone. - Tubes de Mycelium plus étroits. Cylindres
axe volumineux - 99. axes, puis a me.

- b - Reticulum. parait sur comp. hypostomat.
- travaux formés en longues fibrilles, nodules, en
faisceaux, par hypostomes -
- c. en réseau Cellul. cuticulaires, d. prolongent
- mais proforma réduite.



- que l'on il gadi: vraisemblablement. L'absence
conjunctif sur complet - ces faisceaux fibrillaires, et
de plus cellul. ne forment avec filaments. - Ces fibrilles
nouvelles, ne by réaction, même du tissu conjonctif fibrillaire
for l'axe, aulique.

3. Zone. Plus a dir. d. u. vici que l'absence
des fibrilles plus compactes avec - la Mycelium a d'après
présent, et Cylindres axils, cuticulaires a fibrille le
d'ailleurs en ce qui concerne le Corium; les
fibrilles beaucoup moins - enfin le Cylindres d'axe
les axes d'après aspect.

Celles sont les cellules qui forment le *Helicidium*. d'autres
s'éloient en plaques et autres d'une manière générale d'autres
sont les formes de la *Sclerose*.

Il y a une note et étudié une autre cellule de l'attraction.
Il s'agit de ceux de destruction des tubes nervés. (pas
non, une, comme - fait. blancs, - (certain ce qui
emane by Cell. part. fr. une autre occasion.)

- Ici l'étude de fibres haiches, ou tous au moins
non tubuleux ou autres substances capables de
détruire la graisse -

- On trouve alors les préparations remplis de
grains de graisses agglomérées cristallines.

9. Quelles-elles ayant attraction de Myceline.

Il s'agit de rechercher la signification de ces attractions
- d'une façon il faut le reporter au cas plus simple et
étudié expérimentalement de destruction de Myceline dans
les nerfs périphériques (trou périphérique) Sectionnés.

a. On fait qu'on parait car au bout de 8 ou
10 jours - Myceline a. Squamelle - blocs - à deux contours.
par 6 grains de graisses et grains, portés. Il y
avait la d'après Waether Simple Suppression de l'acumulum.

- la zone de Schwann. reviens sur elle même et
quand au cylindre avec non en partons ailleurs. -

Cette action applicable au phénomène et la
des questions du cylindre de Myceline.

- Ici comme dans nerfs il y a 1° Myceline
à deux contours. et 2° grains de graisses -
- mais ne va même que 3 ans de Schwann

on fait de faux, ne t'en débiter -

Dans la préparation de Myceline, on trouve le regardant dans la préparation - d'autant mieux que l'ectoparasite, et petites d'années y a pas.

- Or, ces amas granuleux, gras, et acides, sont surtout dans la zone interne et périphérique - mais dans la zone centrale on la trouve. La destruction de la Myceline est accomplie et on la trouve dans :

1° corps histologiques - tractus	allongés

Ci. Mais enfin, si parvient. Ici, d'ailleurs ces granulations - C'est ici que se trouvent les cellules et relatifs aux grains, lymphatiques.

- Dans les points où la destruction de Myceline est en pleine activité - on compte. C'est à dire la zone interne de la zone lymphatique. Notamment les cellules du type granuleux et ainsi un amas de Myceline, au point que tractus blancs, visibles à l'œil, que l'on voit également dans la zone interne (Mycoplasma et moi)

- que l'on voit aussi - ? évidemment comme l'on dit dans Gall, Dillroth et autres. Donc, c'est une autre complication.

Or, on voit que parfois, la matière grasse a passé dans la zone lymphatique, et disparaît - et dans la zone centrale, celle-ci y aient vides.

C'est en fait, le cas de la Myceline -

Quant aux cellules axiles, d'abord l'anneau, (14.)
qui lui a été enlevé, il se dissout par le
son auditif. —

En résumé le cerveau dans la sclérose est le suivant:
1^o Grosseur, prolifération, multiplication de cellules
propre à la mort.

2^o Développement de fibres fibreuses - qui rend
comparable à un tissu conjonctif - adatte le tissu propre à
celles mêmes.

3^o Les éléments spirituels. Le cerveau par la sclérose. Le
Végétal le dit que le tissu est - et dans la partie
allée au tissu fibreux, un tissu conjonctif de nature
substantielle à cellules spéciales, conjonctives, il est
substitué au tissu normal. Les vaisseaux lymphatiques
(gaine) en grand nombre ont été aussi dans
la même circulation par elle-même formant une
interruption des fibres nerveuses —

Voilà surtout les modifications histologiques,
qui ont été variables par les auteurs, dans toute les
formes de la sclérose ne correspondant pas de centres
nerveux. —

Dans le précédent j'ai vu une grande
en particulier de la sclérose focale présente
principalement - substitution aux cellules de l'état
L'existence progressive —

26.; 27. Lem.
Sclerale posteriora
et anteriora Scapulae.

27. Jun 75.

26. 27. Leur

- Je me propose de vous entretenir auj. de la Scl. fasciata, par primar

- Il s'agira pour moi de l'élément qui s'attache ^{de manière} ^{à son processus} de manière que l'un des malades spirales les plus récents et ^{est peut-être} hélas, le plus commun, l'Ataxie locomot. progressive, relative de lésions scléreuses sitées dans cordons postérieurs.

- On a même pu dire que l'atax. loc. s'attache à Sclérose postér. comme cutis au corps - cela est vrai en ce sens que les Symp. qui constituent l'atax. ne sauraient exister sans lésions postérieures lés., dans certains points, et dans une certaine étendue.

- Mais on appelle l'ataxie locomot. progressive, du nom de Sclérot. fasciata primitive, une définition inadéquate.

- En effet facile de justifier les propos. suivants quasi me borne à enlever l'ombrage.

1^o Cordons postérieurs peuvent être lésés partiellement dans une grande partie de leur étendue en hauteur, sans Sympt. ataxiques

2^o Certains lésions spirales, appartenant au groupe des Scléroses primitives développées en lésions des cord. postér., peuvent les envahir dans hauteur variable et produire la plupart des Symp. qui m'ont été de l'ataxie - Sympt. que j'appellerai tabétiques (de Tabes dorsalis) mais ce n'est ^{qu'après} l'ataxie.

3^o Atax. locomot. est maladie à part. autonome - dont Symptômes évoluent dans ordre déterminé; très le second. La lésion à laquelle sont liés ces Symp. occupe, cela est vrai les fais. postérieurs. Mais dans ces fais. elle s'attache Symp. tabétiques du moins à l'origine, à certaines parties fixes, très les mêmes -

Ce n'est que consécutivement, et dans ces cas seulement qu'elles s'étendent à hauteur et épaisseur de ces fais.

- C'est la dem. propos. qui'il s'agira tout d'abord et surtout de mettre en évidence.

I. I.

- Tremor car de sujet qui succombe à apoplexie. - accid. qu.
 le plus souvent - soit par fait à malad. intercurrente. Phthisis
 soit par fait à accident que malad. subseque } Cystite
 Et reproche les lésions que l'on a vu faire encombrer les parties

Mais avant, retire de rapporter les sympt. fondament. de la maladie
 considérés dans Type Classique, de parfait développement.

En 4^e lieu de disting. 3. périodes. Duchenne

1^o Per. dite prodromique, bien que lesim. manifeste déjà
 alors maladie compasée. } 1^o Saralyt. des nerfs. mot. de l'œil
 de 2. ord. à Sy. fondam. } Diplopie
Céphalique } 2^o Saralyt. des nerfs. ophth. Anisotropie
 24.10. 20 ans } Spinaux - Douls. fugaces. 29
Spasmodiques

2^o Seriod. malad. complète au regard d'Incoordination Motrice.

a. Sympt. de la 1^o période
 plus C. noueux } 1^o Incoordination motrice. Erreurs partielles
Sympt. mot. } du Mouv. qui s'ont ou complic.
 } man., tranche et spat. avec compens. de force
 } muscul.
 } 2^o Erreurs de sensibilité. } Cutanes.
 } Abnormalité. } propud., membr.
 } os, articul.

3^o Seriod. } 1^o aggravat. de tous les Sympt. } Céphalique
 } 2^o alopexie paralytique de M. inf. et 95 contractis } Spinaux
 } 3^o Dichotomie nutrition. } Phthisis
 } général, Cystite.

non exemplis tant., à

- Cette accumulation progressive de Symptôme, cette evolut. particulière
 trace la raison d'être d'une modification que particulier lésion aux deux
espèces de Maladies. -

I. II.

- Diatèse l'endos des à l'œil nu
 - Et trouble de muqueuse épinoïde - Sarapaphe à part pour lésions
 des nerfs, crâniens auxquels appart. Sympt. Céphaliques.

- Les lésions Spinales études à l'œil nu, normes p. l'ann. aggr. partielles
 - congrués inté. Français, Kiehn, 1827. - Secund. 1839 - Geni Conoullier
sympt. trouble sentiment - mais notion insuffisante - chez Genoullier à Paris
des l'œil de l'œil nu

Distinguer. { 1^o det. enrouilles à l'avant. Alt. Joleveni de C. gab. (B)
 1^o det. frontal. { 2^o det. occip. au hendant. { Meningite postérieure
 - altoph. de rac. spinale

A - Selles de postérieure. Cas ordinaire. Forme dorso-hombasane
 - La def. m. Seler ou au Tudevet. epide. toricelle.

a Si - Meninge infer. Lecl. appelt. { sur. pur.
 1^o faciellus post. ^{indici pri} { 1^o d'autr. h. 4. gaudes
 a. reg. 4. m. et se d'ordi. { 2^o d'ac. trille l'epidural. encl. -
 b. reg. dorsal et lentic. - La def. m. i'cl. et occip. le,
 cond. m. med. m. d. Gall.

c Si. M. Superieurs. Tableau change.



{ 1^o Les velle du gai c. de Gall.
 2^o 2. velle Band. l'ell. au didaus des l'ell. r'astente.
~~3^o Vulpian et non: leau h'imp. plus tard.~~
 a. 2. m. sur coté. - Si un seul bon
 b. 2. m. 2 coté si 2 bon.

- La p'endunt. { a. cor. accine altoph.
 b. ca. d'ocent - Hy. m. p'ph.

B Varit. - { 1^o 99. lesins unilaterale - fait. d'un seul cot.
 2^o - Cas m. repine sup'ieur seule. ca. 7. ans.
 3^o Cas. m. à peu permatoc. et diff. à d'icid. si leion.

2^o // Le. occid. a. Meningite postérieure. - Les velle acc. p'ovis
 Joleveni, mai 99. l'excution p'edominante

b altoph. de racine spinale part. sur. au reg. de
 la cor. velle.
 { 1^o g'ides - Jus qu'au sangl'm. - Banceri
 2^o plus epide que accl. unim. detus normal
 3^o h'italosi (un l'ois p'oi. trille) tend. a etabli
 que plus ai altoph. d'imple - que revit.

D. III.

Elle sont les velle que l'ait sur p'et donne.
 C'est beaucoup d'is. mais c'est inest. et la h'icent. dit. interne.

et
 1^o

Le Chlorome lui: } 1^o fait reconnaître, la véritable nature de cette
 } maladie grave - c'est la leucémie - Mur. fibrillan ou
 } leucæmum - Blas d'opical a eu de la. S. c. un grand
 } deut. du Cylind. avec plus commun dans franc. pleur.

Mais 2^o Sectio. Ins. vales est de permettre la localisation
de partie du Reins 2 ans tel me tel déparlement du fauc
général - Sorte d'abat. Micropisie Topographie

ont les rescates ou la paucité du recept. d'ac. descriptives
 aussi. m^o plus différents que la lesion qui peuvent
ataque. Malin ou indiff. dans tous les cas du cod. général
 Mais occupé est assez répéter l'avis

2^o qui est. les du fauc. général peut. croître à un degré
d'ign. Sans ataque

— Vices de reins. ac. chroniq. Color. pro le corron.

Virgilio à un plus de 1000

L' état normal de la membrane au sein de la Reg. distende, dans
l'etat général - et pleurisy. accusé par l'alt. idées.

- fauc. d. Sall. ou fauc. urinaires
- part si l'uni ou deux.

A
normal

- fauc. d. Sall. - { resin. central. exclus - S. M.. ferme. fauc
adulte { reyn dorsale. mais at asus - général
 { reyn (nucé) - reyn cas. pathologie. clg. adulte. (urinaire)

Embrym
de un seul dans l'etat
La hauteur. { Lockhart. Clarke. pleit. Trans. 1869
 { Embrym. brevis. 4 ponces.
en un autre fait noté } général
g. abat. d. d. receptives } indépendance du fauc. d. Sall.. particulier
 { avec. fauc. notés.

B
général

Mais indépendance du fauc. d. Sall. notés et aboli par
les général pathologie

- 1^o fauc. d. Sall. affet. dans ataque, Sans atac. du Meur
Superior
- 2^o cas de Degenerat. Siendans du moelle. par l'atac

→ { L'analyse
 normale
 de.

^a

1. Neuroptis - plus grande
 2. Teles plus fins.
 3. Sorta d. Commisures, Verticals avec deux
 pour 2. plus. gros.
 4. Commis. sup. Colonne vertical de Classe
gr. altis; bi. act. d. paricca.
 La colonne vertical est, la ne le fasciculus
est le plus épais - Ug. dorsal.

B^o Les pinnules du paire de Sall. dans toute étendue
en hauteur sans atavie - car de Magnific. - Serve
1^o Basium 4 m. d. memb. 9: Stipulum retroflexum

4^o Infai. gr. de sages de pinnules cordes, de Sall. de
pinnule avec Symp. d'atavie -

- Atavie et cordes de Sall. indécise. - Car de Mole
- Ret. plus caus. anatom. - ici Symp. fr. } Dmt. fulgur
univ.

- caus. cordes de Sall. un univ. Moi. Inv. atavie.

S. IV.

- Atavie cordes de Sall. univ. Moi. Inv. atavie
des leg. de l'atavie -

- amb. Moi. de Moi. - 2. Baudelle dans toute étendue
en hauteur.

2 - Car. ordin. cordes - } de 2 Baudelle cordes
S. atavie de Moi. Inv.

- Pr. d. atavie cordes de Sall. univ. Moi. Inv. atavie

en effet. Pr. d. atavie cordes de Sall. univ. Moi. Inv. atavie
cordes de Sall. univ. Moi. Inv. atavie

- Atavie cordes de Sall. univ. Moi. Inv. atavie
cordes de Sall. univ. Moi. Inv. atavie

Pr.
cordes
cordes

1^o Si car. ordin. cordes - Pr. d. atavie cordes
- atavie cordes ordin. cordes Pr. d. atavie cordes
2^o Si car. ordin. cordes - Pr. d. atavie cordes

des Baudelle cordes - } Pr. d. atavie cordes Pr. d. atavie cordes
Pr. d. atavie cordes Pr. d. atavie cordes

Mais, la maladie que borne: { a. Dm. bulgare
b. Mendiante

En effet. L'extension:

en deux de l'hy. p. n. h. i.

- 1: Contour latéral - Vers l'apex et contracté
- 2: Contour inf. de l'ut. p. n. h. i. - anastomose avec l'art. v. inf.

card. {
v. inf. {
en {
p. n. h. i. {

1 en deux.

2 en deux. p. n. h. i. de l'ut. p. n. h. i.

- D'ap. p. n. h. i.
- Perforation de l'ut. p. n. h. i.

est. l. {
p. n. h. i. {
f. l. {
n. h. i. {

3 Ext avant. - l'ut. p. n. h. i.

- 1: ab. p. n. h. i. n. h. i. n. h. i.
- 2: ab. p. n. h. i. n. h. i. n. h. i.

cor. d. ut. p. n. h. i. -

l'art. p. n. h. i. p. n. h. i. n. h. i. n. h. i.

~~est. l. p. n. h. i. n. h. i. n. h. i.~~

2 (p. n. h. i. n. h. i. n. h. i.)

26 - 27. ans

Mexico,

7.

Le me knapsack de mes vêtements au 'marché' de La Sclerose
fasciculée des cordons postérieurs.

Th Supplie pour vos renseignements l'écriture qui s'attache
à cette étude, de rappeler que la maladie qui m'a frappé
sur le nom d' ataxie locomotrice progressive, relève d'une
leçon Sclerose qui siège dans les cordons postérieurs.

'On a dit (quelquefois que) "l'ataxie locomotrice"
s'attache à la Sclerose ^{minime} postérieure, comme l'ordre de
ralloche au corps" Cela est vrai, mais, en ce sens
que les symptômes qui constituent l'ataxie peuvent
ne pas toujours exister dans ^{certains points de la moelle et des} les parties
de la moelle. Mais il ne faudrait pas croire que
apparent l'ataxie locomotrice progressive du nom
de Sclerose fasciculée postérieure primitive, mais
soyez en possession d'une définition adéquate.

Th me sera facile en effet de justifier, dans le
cours de cette leçon, les propositions suivantes que je
me permets pour le moment à en dire succinctement.

1° Les cordons postérieurs peuvent être affectés
de Sclerose, dans une grande partie de leur étendue, en
hauteur, sans que les symptômes de l'ataxie se
soient la conséquence.

2° Certains lesions de la moelle, occasionnant
d'ailleurs au grade de Sclerose, primitivement
développées en Sclerose des cordons postérieurs, peuvent
s'étendre jusqu'à eux, les envahir dans une hauteur
variable et produire la plupart des symptômes
qui en sont des l'ataxie, et que je vous proposais

l'appeler sympôme, talentique - mais ce n'est pas
le véritablement un, à l'égard l'existence propre.

3° L'état hystérique est une maladie autonome,
dont les symptômes consistent dans, un acte d'émotion,
toujours le même. Et la lésion à laquelle sont liés
les symptômes, occupent cela ce n'est la face interne
générale; mais dans les paroxysmes elle s'attache
spécialement du côté à l'épingle, à certains
gates, fibres, toujours les mêmes; ce n'est que constitutionnel
et dans certains cas seulement qu'elle s'étend
à toute l'épingle de ces fibres.

C'est ce dernier point qui s'ajoute tout d'abord
de mettre en évidence.

S. I.

Soient donc le cas d'un sujet qui succombe à
une époque avancée de l'état hystérique propre,
- aussi que cela a lieu le plus souvent - soit par le
fait d'une maladie intercurrente, soit en conséquence
des accidents que l'affection spirituelle entraîne
avec elle, et retrouvons les lésions que l'autopsie
fait reconnaître, en pareilles circonstances.

Mais avant d'en arriver là, je veux en
quelque sorte vous rappeler les symptômes
fondamentaux de la maladie considérée sous son
type classique, et partant d'elle-même.

Il y a lieu de distinguer, au dictionnaire
d'Anatomie, 3 degrés -

1. Degré de l'excitation - Soit que la
lésion, comme nous le verrons plus tard
manifeste -

- Il y a à distinguer. 1^o les lesions superficielles, à l'aspect (C) 5
 h'actes. sclérose du cordons postérieurs
 2^o Les lesions à caractère, on d. 2^o d'alt.
 telles que. { meninges fibreuses
 - atrophie des racines
 spirales.

A)

- Sclérose postérieure, cas ordinaire - forme dans le ruban.
 2. cas à caractère - Les Membres Inférieurs seuls,
 sont atteints. (Sclérose. Individ. grise.)



- A. - Les faisceaux antérieurs dans, toute leur
 étendue en hauteur - et 2 axes très larges
 épais - (sur des courbes) - de plus les faisceaux
 postérieurs - (sur des courbes) - de plus les faisceaux
 antérieurs et postérieurs de la substance
 grise sont atteints. et sont
 Si les M. supérieurs ont été atteints, on voit
 D. Des faisceaux de Gall - Il y a à chaque
 côté une bandelette grise, immédiatement
 les 2 axes de la médulla oblongata antérieure.
 - a. d'un seul côté - b. des deux côtés
 - c. d. 2 côtés si les 2 racines supérieures.
 - Les m. les faisceaux postérieurs dans le cas ancien
 sont atrophies - Cas plus rares, les cas récents
 (cas de Huxley, au contraire, ils sont hypertrophiés)
 - Les autres faisceaux sont tout à fait sains.



Voilà tout ce que l'on a constaté de constaté, on a peu
 fait - Il y en a bien d'autres variétés qui se peut constater
 avec, mais qui ne peuvent être nullement bien
 reconnues et caractérisées qu'à l'aide du microscope.

- B.) Parmi les lesions que l'on a constaté, on a peu
 constaté avec non lésion.
 1^o la lésion postérieure, lésion générale
 à l'égard de la partie sclérose - communication avec
 constaté, mais qui font

9^e. Une extinction totale partielle.
 2^e. Atrophie du raius spirales. Interieur. fait
 defaut dans les cas ci-dessus. j'en ai dans les autres.

10

- On sait qu'en l'état normal
 le raius, ^{interieur} ~~interieur~~ ; au ^{haut} ~~haut~~ : 3:1 Corneilles
 - dans l'atrophie, ^{interieur} ~~interieur~~ (les) : 1:1; 2:1
 - de plus fortes, ^{interieur} ~~interieur~~ les plus grilles.
 - de plus grilles - à l'histolope en art, sous le disons
 pour n'y point recourir, une atrophie simple. is ne
 ferait pas que recroisse - mais ^{interieur} ~~interieur~~ une avec disidées.
 - à l'atrophie l'angle ne grossit pas souvent postérieur
 qui expose comme un biseau -

§ IV.

Les entragements de l'œil ont fait insuffisants
 Le microscope doit ici intervenir -

en 1^{er} lieu. On fait reconnaître la véritable nature
 Nature de l'altération: sclérose, de densité, color. c. d.
 Mécanisme filiforme de rétention, et de dégradation
 ombre de tubes, nerues - non, au microscope y anatomie

2^e -
 3^e - 1^{er}. L'observat. à l'aide des grossiss. y met dans
 d'après dans un autre but. Sorti d'auant microscope
 Topographie: qui permet de localiser avec précision,
 le lieu de l'altération -

car par le mod. d'observat. - on est ainsi à reconnaître
 que la lésion qui produit le Symp. s'est faite
 au lieu par l'extinction dans toute l'étendue de
 Cornes postérieures. et que ces cornes postérieures de Cornes
 postérieures peuvent être affectés sans que l'atrophie
 s'en suive. -

... Ils y a lieu de s'appeler ici quelques faits d'anatomie (6)
 normale, relatifs à la constitution des fausses membranes
 1^o Remarquable au moins, & repère distinct de ceux, les
 fausses membranes. 2^o Les fausses de Gall ou médianes
 3^o fausses latérales, ces deux qui comme on va
 le voir se trouvent dans l'embryon.

A. fausses de Gall. Très évidente à la région cervicale
 - Très évidente aussi à la région duale, moins
 marquée cependant. (Plus marquée cependant, partiellement
 par le gonflement de la adévent qu'à la
 région lombaire -

 Cependant fausses partielles qui s'observent
 plus dans presque toute la hauteur de la cavité, au
 moins jusqu'à la 1^{re} région de la région lombaire.
 Cor. de Magnan. =

- Rien visible dans toute la hauteur de la
 cavité bien évidente dans la région de l'embryon.
 - chez l'embryon de 4 jours. (d'après tout ce qu'il
 faut. Trans. 1867.)

- Une autre fait bien. Très en évidence par
 l'absence d'embryon - est les embryons de la 1^{re} région
 de cette époque de ce qui sera plus tard les fausses partielles
 - Les fausses partielles se développent les premières.

- Les cordons de Gall se développent plus tard.
 - d'abord indépendamment d'elles, ce n'est que
 ultérieurement qu'ils se joignent aux
 fausses partielles dans l'embryon lombaire et
 dans l'embryon duale.

 - Ajoutons enfin p. rendre évident l'indépendance

→ m rā dnt kpani pō m fillmā.

du Sarcocolla de Salt. - que en gres de rempli plus 7.
épais, teches plus délicats - Enfin ce qui me fait de l'
accoutumance de filoz semble insipide quo' comme pers
Viticacommis orales; mais dans gres de pers. Salt.

Q: Connaitre avec la colonne vertébrale de Clarke
qui le trouva jettant exister, dans les joints ou les
joints de gres fait plus épais; c; a d. dans la
région dorsale.

- Mais le M. de Sarcocolla de Salt. surtout
Mun en l'occurrence par les faits d'atropine qui m'ont

- 1° { A. J'ai ce fait que cordes de Salt. à la région
Cervicale appelée dans cas d'Atropie - dans
qui il y a ait ataxie dans les supérieurs, sans que
B. Dans les cas d'Atropie. Secondaire accident
de l'atropine - c'est bien à fait de même
aucun symptôme d'atropie.

2° C. ~~Enfin~~ De plus, cas dans lesquels les
joints de Salt, les plus fréquemment dans
tous les états sans ataxie =

Cord. Musculaire. - l' faiblesse et pesanteur
de l'ensemble -

2° Propulsion de purgatif
et que l'ensemble au vent.

3° purgatif les plus symptomatiques, purgatif relâché

2° Cuivre d'usage d'effacement de rôle
des joints de Salt, dans l'atropie de la robe
plus qu'à l'usage des cas d'atropie sans lesquels
- les symptômes ont été bien prononcés, bien
que le Sarcocolla

→ que 2. Baudouette qui est debout, avec pour
Vulpian et ses amis, remercie, pour son service
à recevoir la main l'opérateur - c'est la licence pour
soin pour tout, qui sont deux la plus au de
fact même exposé.

Sympt. vert. - Inducens -

8°

Cas 2, la femme Mal. souffre à la Salpêtrière.

Tâchons d'être complets - doul. fulgurante, incoordination,
le. de. de. Cependant à l'autoptie - 2 Baudouin,
s'il y a eu un engorgement du cerveau, de quoi l'on
peut être sûr. - Rien aux coupes de l'ab.
- Depuis cette époque plusieurs cas de même

genre -

Ces 2 cas ont été que la Salpêtrière du cerveau de l'ab.
n'est pas un cas à l'ab. - Ceci a fait
deux cas - que les faits de l'ab. pris en part
s'expliquent à la suite d'un engorgement, puis
cela montre les (p) de l'ab. de l'ab. / après l'ab.
Cervical.

D. IV.

Après avoir dit que la Salpêtrière du cerveau de l'ab.
n'est pas un cas à l'ab. postérieur, il faut
dire que la Salpêtrière du cerveau de l'ab.
n'est pas un cas à l'ab. postérieur.

En fait, 1° Cas 2 Mal. 2 Baudouin de
l'ab. de l'ab. de la Salpêtrière - Cervical avec le même
Supérieur et même fait.

2° Cas ordinaire. Si les Mal. Supérieurs ont
des symptômes de l'ab. de l'ab. - de 2 Baudouin
après, ils n'ont pas de symptômes de l'ab. de l'ab.
n'est pas un cas à l'ab.

- C'est donc la Salpêtrière du cerveau de l'ab.
de l'ab. de l'ab. de l'ab. de l'ab. de l'ab. de l'ab.
2. Incoordination Motrice -

- L'indication de la dose correspond à un rapport au sang &
 d'indication: et en effet. Cela correspond au trajet intraspinal
de l'élément vasculaire au sein de la moelle et de la racine postérieure
 - 1^o : premier cas - 2^o : 2^o cas - 3^o : 3^o cas



l'élément - (A)
 - Ici 2^o cas à l'échelle - on la voit à l'œil nu
 à la fin - par exemple. (cas de Allan). alors
 une bandelette très épaisse. - 7^o : 7^o cas

ou bien (B) - 2^o modification exist. alors la
 bandelette est plus épaisse et la moelle est plus
 vers le centre de l'axe, en effet, vers la racine postérieure.

- Ce n'est pas dans la racine elle-même que
 la lésion siège mais d'autre. car dans le cas de Allan
 elle existait près de la racine - l'élément initial, l'impression
 = douleurs fulgurantes - dans les fibres qui appartiennent
 aux faisceaux postérieurs - (Bandelette normale, 2^o : 2^o cas)

- Aussi en Belgique - c'est dans la bandelette
 dorsale que ^{la lésion} ~~l'élément~~ existait dans le 2^o cas de
 Allan et c'est de la qu'elle s'étend dans tous les
 lieux - On comprend que toute lésion isolée
 qui interrompt de cette façon, - si on réalise les
 bandelettes extenses, sous le microscope - dans
 toutes les mêmes symptômes, et c'est ce qui s'est
 vu en réalité - aussi les exemples dans la sclérose
 en plaques, les plaques, pourvu qu'elles soient
 dans ces mêmes parties de la racine postérieure et
 surtout les cordons postérieurs - alors douleurs
 fulgurantes et inflammationes multiples - plusieurs
 cas à genre d'apoplexie pendant la vie. →

→ Les choses en sont restées à ce point, l'absence pour
 l'ensemble pour l'importance à l'égard des. On faut l'analyse.
 Anatomique par la reconnaissance. Ce point les voir
 ce genre qui ont fait des que besoin. Mais en
 réalité il y a les mêmes déjà. très prouvé à cette
 époque.

→ alcalines. } mais fondamentales.
 Volucariennes }
 Mors. 2. V. et autres les uns d'après, 1888
 - anti les de l'âge. besoin interne = { dans les premiers
 et avancé

- Mais en vertu extensum de la lesion tuberculeuse, dans
le ventricule, vanni. et alors d'après nomme.

1^o: attention sur les canaux latéraux - alors
d'adoption et contractions - fait déjà remarquer sur
l'expansion.

2^o: Lesion des canaux latéraux et de toutes les
racines Spinales - les 3^o racines. alors un aspect
trouble, plus ou moins profonds et la possibilité
qui s'observent dans le cas de ce genre.

3^o: Si au contraire canaux de Sal. partant
dans le ventricule, tendent à la propulsion et à la
retropulsion.

4^o: Enfin, il est encore une propagation dans
une autre direction - on fait que adopter quelques
complexes d'après l'atavisme - soit les 4^o ventricule
soit un membre supérieur, et dans ce cas
lesion des cornes antérieures de la fesse, grise.

Cor de moelle - son forme hémiplegique - on
a trouvé une lesion antérieure de la cornue antérieure
du côté correspondant.

- Quelle est la raison de cette complication
d'ailleurs, elle n'est - c'est l'extension de l'atavisme
de la base du cerveau, notamment, sur les
autres, et un petit nombre de cellules de la fesse
d'après la grande extension de celles qui
étaient le plus affectés.

- c'est la même lesion ou a peu près dans
les atavismes, propagation descendante.

- Mai un altre excepție. De la Selim ~~101~~

La Com. ~~101~~

27^e 28^e leem.

Indurati. g. p. l. 2. Nest
aplique.

Scleros. fatie. secundum.

30. 7/11/1875.

24^e 28^e Lecm.

Mémoires.

1.

Pour en finir avec ce qui est relatif à l'anatomie pathologique de l'at. loc. prog., il me reste à vous énumérer de certains lésions du système nerveux, avec quelle, dans cette maladie se rattache le groupe de symptômes désigné sous le nom de Céphaliques et avec quels j'exprimais dans la dernière séance les symptômes des Spicaux.

Cel est le sujet qui vous occupera tout d'abord, ^{dans un sens} après quoi, ^{je traiterai le chapitre important} ~~je traiterai~~ des lésions focales corticales.

A. - Les symptômes des céphaliques, dans l'ataxie locomotrice, consistent vous ne l'avez pas oublié, en trouble fonctionnel varié survenant dans le domaine de divers nerfs crâniens.

Il s'agit des nerfs opt., moy. ou seul nerf bulbaire, le cérébral qui ne peut être affecté dans le Tabes dorsal, mais l'oreille, l'aut d'un fait net le sont ~~par~~ au même degré ou avec une égale fréquence.

En dehors des nerfs optiques dans le Tabes dorsal, les nerfs crâniens les plus souvent affectés, dans l'ataxie sont :

- 1^o Les nerfs moteurs oculaires. 3^o et 6^o pair.
- Le nerf pathétique - beaucoup plus rarement.
- 2^o Le facial, le hypoglossaire, peuvent être atteints aussi, mais beaucoup plus rarement encore.

3^o: La 5^e paire est lésée dans certains cas, &
peu communs, et cubici
4^o: de l'nerf auditif, dans 2 ou 3 cas. (Lucas.
Revue. Med. gend. 2. sept. 1866. p. 127.
et Sienet. 1 cas.)

On peut rapprocher de ces affect. du nerf. cranien que
Jone fait que signale un vascul. vasculaire sont
qu'on les étudie jusqu'ici au point de vue anat.
Valloulogie, les troubles qui surviennent du côté
du N. grand Symp. Cervical; bien que ce nerf
soit un peu centralique et prenne son origine dans
la région cervicale de la moelle. - Cette affection
des 2^o Symp. cervic. s. traduit par les symptômes
des ocul. papillari, Myosis, Rougeur de la face
des cas de -

Ces. Symp. ocul. papill. relevant du Sympath.
Sont comme les autres lenteurs, transmissibles et
faibles, et souvent le rattachent en partie car à
des lésions minimes, peu profondes.

B, Mais elles sont aussi dues à l'existence d'un
Symptôme centralique qui en résume la cause importante
sachant que souvent plus d'abaissement.

2^o Vues troubles du trouble de la vision.
On y a vu des troubles de l'accommodation,
ou la diplopie, pleurésie, respectivement troubles.
2^o Des troubles de la vision relevant d'une lésion
à l'origine du nerf optique - Ceux-ci sont beaucoup
plus graves, car de même que la lésion du nerf à
laquelle ils se rattachent, ils se ^{développent} ~~trouvent~~ par
une marche à peu près fatallement progressive
et irrémédiable.

- La lésion peut-elle appelée Induration grise (3.)

Progressives des nerfs optiques; elle se distingue de cette forme de lésion du nerf opt. par les caractères anatomiques et aussi par les caract. ophthalmoscopiques spécifiques qui ne sont en définitive que des caract. anatomiques accablés sur la vision.

Les caractères répondent à ce qu'on connaît aujourd'hui en ophthalmologie, sous le nom d'atrophie progressive de la papille.

- Or, à l'existe, les caract. tout à fait spécifiques et permettent de distinguer la lésion katonique du nerf optique de toute la lésion du même nerf qui peuvent se combiner à une maladie du cerveau, cerveau, tumeur cérébrale, etc. -

- L'aspect qui s'attache à ce caractère, mis en évidence en relief par la remarque suivante:
Les lésions cérébrales du nerf crâniens, surtout accompagnent et suivent les lésions spécifiques, car dans lequel le diagnostic a été fixé déjà par le caract. de ces derniers symptômes, elles ont à ce point de vue (du diagnostic) un intérêt secondaire; mais d'autrefois elles précèdent même les douleurs fulgurantes, et les douleurs même de 7, 8, 10 ans. - ainsi une lésion de l'atrophie, elle a l'aspect d'un lésion prononcée de la vision.

Et pour ce qui concerne le dernier point, il est possible à l'aide du caract. ophthalmoscopique.

Ma parole de Sordus qui Vaso. unicus.
mai, icli' abende. Can pncide lesim Spemah
dau, art. cas. et jancui, tumbles delu papille
grand Vapo-mentley lesis.

de la periplie; comparable à tous égards. avec (6)
Sclerum Spinalis

3°; Elle possède une de. Anax. normale. d'ailleurs
le vert a été qu'on s'éloigne grand par sa composition
histologique, des autres normaux. J'ai dit. —

Ornithi 3 d'après Leber. On y a la de cellule étirée
et un relâchement fibromusculaire
C. les cellules normaux sont très délicats,
comparables à ceux de pelite blanche — on dit
qu'ils ont une gran de. J'ai vu.

4°; Ils leur au point de vue de la histologie
galliole. Je le répète. La légende courtoise en une
vraie ad. J'ai vu. petite, forme d'une intention
du type de. Myelome. Ils résulte de la part
sclérotique dans le conduit. Il s'agit d'une anatomie, moins
de transparence, et aussi il reflète plus fortement
la lumière et est sol ce corde. qu'on trouve en forme
Optic aluminium de grande valeur.

D; Optic dispositif sur les symptômes qui le constitue
à cette lesion du nerf optique, ne paraissent être
un complément indispensable de quelque part
de l'axe optique normale, qui est celle des normaux

d'appartient des symptômes particuliers, et de la structure
de la membrane de la capitulation, et de la structure
des particules, des autres lesions spéciales qui
composent les divers types des cellules
normales autres que l'axone.

1. Sans les symptômes frontaux de

des cornues & relevés ce qui suit :

- 1^o Manche courte - Debut-nm subit.
- 2^o Cecité fusiforme.
- 3^o un seul ais. puis l'autre.
- 4^o Limitat. concentrique du champ. visuel.
- 5^o Cornues. et irréguliers des papilles.
- 6^o Allomatops. spicial. (Sales. et Benedikt.)
 { notation du rouge et vert - perdus.
 { Jaune et bleu instemp. continus.
- 7^o Emmoulu sera accueilli quand p'te visuel lib. de
 V'p'm et peut être gros caractère.
- 8^o Doubl. de site. et Doubl. fulgurant. Siffacis.

2^o) Mais tout l'intérieur en ce qui nous concerne est
 concentric sur tout anatom. du vest optique que
 le muscle d'Helmholtz permet de constater pendant
 la vie. - Examen du Limb. d'ail. cor. insucon
 anatom. patholog.

2. Papille normale.

- 1^o forme ovale verticalement - contours nets - espacant. p. hys. & logique
- 2^o Cecité rotée. due à vaiss. propres du vest optique.
- 3^o - Vaissaux de la papille. artériels; veines suivis à cert. profondeur en rayon de transparence.

B, Lesions de l'atroph. papillaire progressive - aspect
 pourrait être papille tabétique - gu'is

- 1^o forme et contours non unifiés.
- 2^o vaissaux papillaires non unifiés. (peu ne reculent pas à certaine profondeur; paraissent appliqués sur la papille.

Peu jusqu'ici qui s'éloigne normalement de l'état normal

Mais voici les caractères vraiment spéciaux et distinctifs. 8.

- 3° Les courbes de la courbe de la pupille, et surtout en
Voici, de la sup. du cylindre de Myéline - la papille
NM transparente - et réfléchit la lumière. Mais plus
vous allez en profondeur, les vaisseaux propres.
Il m'a une teinte rose d'état normal, mais, au
contraire, color. blanche, crayeuse, usée.

Voilà les traits vraiment caractéristiques. Mais il ne faut
pas négliger cependant les troubles fonctionnels qui sont
minimement plus de poids à l'impression respectueuse
d'observateur.

D. II.

Vous trouverez certainement beaucoup que tous les symptômes
qui, sous ces symptômes, peuvent se trouver réunis,
et incontestablement le diagn. Opth. de l'atrophie
tabulique avec vos yeux, écartés. - Ces yeux, pour
être en état, cependant si exécuté l'analyse de la matière.

1° - Nous apprenons à distinguer un temps et lieu
de la plaque.

2° Je reviens aux traits spéciaux que j'ai indiqués
et analogues qui existent entre la papille tabulique
et {
- le trouble d'artère centrale de rétine
- rétine - choroidite de Syphilitiques
- atrophie dans le Diabète

3° ne parle aussi de paralyse générale, mais
connexions avec le tabac.

4° Je me bornerai à appeler votre attention sur une
parallèle que je vous établis entre; Aucune
due à l'induration, etc., et aucune

Ultimatum d'un autre des nerfs optiques qu'on appelle qq. Nerfs optiques, Nerfs descendant 9.

La Naïsm qui achemine à rapprochement est
suivent que la M. optique se rattache à 2. Leptus ou
Syst. nerveux central, qui pousse en deux. etc
Empreintes avec talon dorsal.

Une autre remarque que l'analogie clinique,
M y a l'essai de l'Aff. fondamentale, en particulier
en ce qui concerne les caract. optiques. Différents qd
permettent de plus souvent d'établir le Diagn. d'une
manière d'écarter.

A. Nerfs optiques. Nerfs. rétine

Caus. 1^o Nerfs centraux. (L'absence de cette cause la
1/2. des cas.)

2^o Meningites de la base. Syphit. ou urv.

Anat. path. macular. Le nerf descendant trouble son
Anat. path. macular. Le nerf descendant trouble son

1^o d'origine { - tendue (Albutt et Hultke).
- Injection, Remet part. exsudat =

2^o d'origine { - M. sclérot. ^{li. m. m.} véritable atrophia zirk. (cas
de l'homme, l'acrom. central). Mais exsudat.

D'origine.
- Embryon. facielimul, opposé à ceux du Tabes

1^o qq. début. Subit. puis à aigu.

2^o Les 2, yvies à la fois.

3^o pupilles dilatées.

4^o pas de Limitat. concentriques = pas de
Achrom. chromatiques.

D. Ophthalmopari. Mais c'est l'opacum de fond et voir
qui rendant l'état de nerf, certains peuvent être

que l'accat. propre! de qui permet surtout d. d'ind. (10)
la fixation.

. Rappelons les caract. de la papille tabétique.

Les deux neurites optiques. —

1^o degré: papille tumescée, simple et élargie
(Hauings papille, Choked disk)

- Contour estari - exsudat. jaunâtre, qui
couvre papille et retina.

- Vaisseaux centraux, tortueux et interrompus.

2^o degré: - atrophique. La papille recte et large

- Contour frangé - nuage autour.

- Vaisseaux tortueux, fréquemment
interrompus.

Ces sont les phénomènes qui permettent, parfois d'attribuer
à une cause tabétique. de l'amaurose. Elle a lieu à l'origine
des nerfs optiques.

- Cas de, soit, scyphoïde, soit des. centraux.
et vomissements, surtout par crises gastriques.

- appeler Leucoma, à Deguel.

En outre du Symp. Centralig. Supr. et de la
une l'encephale affecté par Méningite chronique
- l'atrophie générale - Mais surtout l'atrophie
des nerfs optiques et du chiasme. Mais surtout l'atrophie
générale qui elle a été le caractère à la l'atrophie
générale progressive.

P. III.

De une façon d'ailleurs et tellement des yeux
qui a une des des deux yeux, une pla

Sur l'ange de la histoire anatomo. et cliniq. (11)
de, Malad. de la vessie epineur.

De deux sortes de Sclerom fasciculati secundariae.
conspicua, qd' s'ont appellee; Degener. secundariae. -

Les Sclerom fasciculati secundariae le distinguent
des primitives en ce que elles sont par d'autonomie, h'
Independance de celles-ci; - en effet elles se trouvent
seulement à la suite d'autres lesions primitivement
d'origine dans du point du S. Nervus. (Cervic. et
d'autres epineur.)

Mais une fois produite, les Sclerom contractes,
acquerent independance telle en ce sens qu'elles ont
une Symptologie propre et toute une histoire clinique
que se rapporte à celle de la maladie principale.

- Aussi secundaria et d'origine pathol. à
l'origine, les Sclerom acquerent leur independance
à une certaine époque de leur evolution.

- J'en saurais trop dire par M. Proust,
Celle-ci est tout à fait digne de votre attention -
Si ces lesions ne peuvent être considérées autrefois comme
un degré de pseudo-cancer Sclerifig. (cancer)
d'intensité succédant à l'hyperplasie et à l'autisme.

On n'en est plus de même aujourd'hui.
Grâce aux bas. cathart. il y a 25 ans
à la Salpêtr. les Sclerom contractes ont pu être
placés dans la classe. On affecte donc du Sclerom
dans la classe.

Beaucoup de fois pendant long temps dans le domaine
de l'Anat. pathol. Les affect. en fait toutes

face pinnatifide, pinnicelle, qui intercepte N.
le basilicium.

Considérons les Scler. d'abord au point de vue de
l'anat. palmatoz. V'endu respecter le tour de l'adax
Gallez, et de la Sympt. pas pas.

Au premier point de vue ces Sclerons sont incornes
deux; car dans une nepos. formant le p. m. de
l'inserti. une exigente ligne de base pinnatif. caract.
Mais il faut se méfier: à cause les contours et
entier dans les détails.

Il y a à disting. 1. le 1. Scl. cont. à lesion
encornées, caractéristiques { corn. p. d. d.
- Rothme
- Bulbe au dessus
2. c. d. d. d. d. d.

2. Scl. cont. avec les. de nouvelle espèce.

A.

S. IV.

Communs par le Scleron. face. emp. de l'adax. l'inserti.

à dans le Comae prox. sil. form. les parties sur toute
Zon aplis égal: quand elle brus lesis, à fendre les scler.
Zon. descendante.

1. Scler. - en général. Les centrales -
- celles de ce que les auteurs appellent. Tructas
mures.



- corps oct. Strig. - mais capsule
- l'ent. et capsule rétro.
- dms. repant. perdimentari.

à noter qu'au prolonge de l'inserti. le Scl. de
l'ins. de plus en plus rare - d'au. périph. vers
le centre.

2^o // Sur l'importance d'ailleurs la nature de la lésion. (19.)
 pour que régime indigène. aussi. Racemées, peruées,
hemisphériques, lucides, grasses.

3^o // Même retour, si l'existence de ces cas prov. de
 cause. plus asp. au système du tract. oculog.
 aussi car. par. de l'él. cerebr. (et. inf.). sur (peut
Dulcis, pyramide -

Generalis, 1^o Caractère: Erigeant accidentels -
 aussi. { origine dans encéph. et le desse vers
sphérique douille.
Jaunis vers sph. et encéph.

2^o Ammon, ca. vulgaire, Beccomay, d. corp. thri-
corp. volumineux, Capitulum.

a d. volumineux - 3, 4 mois après, ou plusieurs années
 (l'enfant)

1^o atrophie vellé de parties - peduncule,
protuberant, pyramide...
 - c'est la que Wepke, Cornilher,
Deane et un autres du - mais long
les autres lucides de Coli appari.

2^o = Une calor. spéciale - gpi - jaun
 sur les mêmes parties, si, un long ancien.

3^o = mais car. viccité et plus intéressé.
 (1 mois)

autres histologiq. { 1^o corp. granuleux
 2^o aussi chroniq. de long
 c'est la discussio de Varot, - vulganti

et lucide par Walpau, un, et Tutius Beuchard.

4° j'ajouterais comme caractères généraux que (14,
Dans ce cas, et surtout, la sclé. s'étend fréquemment
ou plutôt, blanche; les parties de la sclé. épine et
nettes, périphériques.

(B). Mais j'aurais pas à pas les leçons, depuis l'origine
jusqu'à la fin.

1° Sedimentaire central - Boudinette. Si je s'agit
presque la base de la formation.

2° Protuberance. Le fais. s'élève. S'agit de la.

3° S'élève - la et la remonte.

Exclusivement des pyram. plus ou moins

4° au dessus de la fais. as.

Le fait de la pente
ma. a fais. direct - les inclinaisons du centre antérieur
du même côté. peu s'agit.

5° fais. direct: on le retrouve dans l'intermédiaire!
et au dessus - peu à l'extrême.

C'est un cas qui s'explique en secondant,
j'aurais entendu de sy. hémisph. et occupe la
partie inférieure du centre latéral. L'air fait un intervalle
sans cette la partie et la coupe par latérale.

Les leçons de la sclé, formées,
et peu de temps. pendant si je s'agit
convenable. par, les mêmes leçons au
dessus de elle.

6. Amis Messieurs, abstraction faite des détails histologiques
sur lesquels vous insistez, vos voyez que Meyer fascicule
deuxième, le travail de la sclé. à la fin centrale.

Donc les formations successives. le caractère de la sclé.
spéciale.

2^o au Dessus. Sclérose musculaire, Le grand fait, le
 fait capital, est la lésion du cardium de Jolly,
 qui s'appelle un myocarde et peut être peu profond
 ou profond.

Les muscles particuliers: Si la lésion permette de voir
 le travail, dans certains cas.

Along les cordons, l'atrophie partielle postérieure et
l'atrophie partielle antérieure des nerfs spinaux.

On voit aussi, le travail à leur de cette époque.

Si l'atrophie partielle est la cause de la lésion
et de la lésion.

Muscles: Si la Sclérose, atrophie, des muscles général
 celle du card. de Jolly, est la cause, il en résulte une
atrophie des nerfs, et c'est à elle qu'il faudrait
rechercher l'origine. Les nerfs qui viennent
du travail des nerfs spinaux qui viennent
de la lésion des nerfs spinaux qui viennent
de la lésion des nerfs spinaux.

On terminera l'étude de la lésion. Si l'on
recherche la lésion concrète, et on trouve celle de
la lésion en place.

28 - 29. lumi

7. juin, 1873.

1. Sympt. de febr. ascendante.
2. De la même en 24 heures.
3. De la myélite aiguë et -
sub. aiguë. anat.
Pathologie

28 - 29. Leçons

Médecine.

(1)

Enviiez-vous sur le ~~travail~~ ^{travail} principal de la présente
leçon. - En premier lieu je voudrais connaître la Symptom
qui s'attachent dans certains cas de lésions organiques
transverses, à l'existence de la sclérose postérieure ascendante
combinaison.

En second lieu après avoir complété en quelques
mots les renseignements que je vous ai donnés
concernant l'anatomie pathologique de la sclérose
en plaques disséminées, j'indiquerai brièvement
les phénomènes qui pendant la vie résistent et
sont reconnaissables, cette maladie du centre
nerveux.

La première partie de la leçon sera consacrée à
l'étude de lésions qui présentent la cellule
apérienne dans les cas où il s'agit non plus d'une
lésion ^{instaurée} ~~instaurée~~ chronique primitive de la cellule nerveuse,
mais bien de l'atrophie qui est consécutive de
dissémination ~~instaurée~~ aiguë ou subaiguë.

S. I.

Je commencerai par le premier point :

Vous savez par les faits qu'on a découverts dans
lésions transverses de la moelle épinière, le centre
nerveux, l'atrophie très bruyamment, presque toujours
des neurones de l'axe et de l'axe, par exemple le premier.

Il y a deux manières à peu près constantes, les
parlons de Gall, sont liés au desordres de l'axe, et

L'un des signes l'alloctation forcée, par le
niveau du plancher de 4 vestibule.

Il y a des cas exceptionnels, et qui ne le prouvent
que si la loi pour un tripe fait le cas ~~exceptionnel~~
Je excepte à la partie supérieure de la région
des os, au voisinage du quart la crosse, et
ça en fait une affaire interne forcée. Les
cas sont rares.

Or, M. Meunier a eu de riper sur ce l'opinion
que les légions spinales traversent l'accès ultérieure
des os pharynges. Comme au cas de M. inférieure; les
membres supérieurs ont été fait indécis,
Enfin, les fait de ~~la~~ ^{la} ~~sorte~~ ^{qui} il s'agit d'un lésion
s'agissant au degré du recepteur basilaire.

En ce qui concerne les exceptions à cette
règle ce qui m'amène à vous dire quelques mots
de ce qui pourrait appeler un gallotopie
spéciale, les Symptômes retrouvés ou
retrovés, m'arrivants ce qui peut être
préférable; Symptômes bien connus de
Marshall Hall qui les rattacherait à une
action retrovée (Volnyrad active), ayant une
juste d'ajout dans la légion traversée, sans
d'ailleurs s'expliquer plus que ce fait.

— L'auteur qui le premier a dit fait de ce
ordre de fait, s'explique les Symptômes en apparence
en M. Louis. (1826).

Associati armandi, centralmente e ogni
a loro parte da sinistra, non sono talmente,
ne le riviste pensano la via per alcuni
phenom. di questi da parte di questi
semplici, ben più in quanto alla semplice
dei tutti per essere da questi e un altro
trattando

Sujets. casus des vertèbres dorsales -

31

en suite de la paraplegie avec contracture, et y avait
paralysie complète avec contracture des M. Supérieurs.

Cependant à l'autopsie, on ne trouve que les vaisseaux
dans une partie de son étendue.

Depuis des symptômes de même genre voir les cas de
Hall, Hall, Dixen. -

— Il est bien difficile de le dire, d'expliquer
ces phénomènes d'après les idées reçues. — Mais la cause
est la comm. des Beignes ascendante et beaucoup
surtout difficile.

Cliniquement Les faits en question ne constituent
pas un tout homogène. Il y a lieu d'établir 2
catégories principales.

A. Paralysie motrice, avec ou sans contracture
occupant 1 ou 2 muscles supérieurs.

B. Cas de paralysie proprement dite, mais
avec des troubles intellectuels, incoordination
motrice qui se agit lors de l'occlusion du yeux
et comparable à ataxie locomotrice.

Ainsi: Plus que les cas de Derré trouver.
Il y a fait de mal de fait, on trouve y a beaucoup.
Il y a tantôt paralysie avec ou sans contracture
dans les M. supérieurs, et tantôt symptômes
quelques uns de ces mêmes muscles.

- a. Quelle est la cause de ces symptômes
hémiparétiques ? -

Math. Hall. invoquant action rétrograd

- Det. chloras - Non en l'absence par caprice
 de Hesperia (Unité de marche & marche, l'expression
 succédant à celle de Morose & fleury & dans les Membr. Supra
 - Idem cap. & Levissime Composée & U. Fens et
Remi, prophète de M. infimus.
 - Mais ce fait si de det. l'écrit en air, qui ne peuvent
 être constatés d'un phénomène permanent.
 - C'est l'été unis au, les modifications peuvent la
Sclerae gouire cuticulés qui s'font au châtes la
 même de ce, phénomène -

1^o, Sclerae Linéaire aux fact. de Gall. Pris
 d'abord au day ce qui est, Pris qui au ceux
 Phénom. d'abord day les Membr. Supra.
 Mais une fois en l'air, la Scl. cuticulés, se gouire
 une existence individuelle. - elle peut l'écrit en
 proche en proche par la voie de la Neuroglie.
 et attende les bandelettes internes - alors phé.
 ataviques - Non en verifés par l'autopsie,
 mais les croisements.

2^o, Autant les faits ne jouent les autres ombres.
 Vient l'écrit que si pas :

Non l'air que si l'écrit partelle, Sclerae Tu
 l'air, il y a en l'air de la Sclerae de fact. de Gall
 une Sclerae de la reg. gouire de Crochey latéraux.

3^o, Rudiement au été en système accru
 Symptômes apparaître. Mais 99 fois l'écrit
 et l'écrit au écrit. Or alors, prophète de M.

M. Superior, for the said sum of six hundred. C. 5.
un fait que j'ai constaté plusieurs fois.

S. II.

Plusieurs années se sont écoulées depuis que j'ai constaté
combien, quelle, j'ai vu en réalité un rôle prédominant
dans la Clamy. de Malad. Spéciale, et cette constatation
suffisamment évidente pour le prouver.

Actuellement nous allons considérer de plus près
pour nous l'avoir fait jusqu'ici, la Selem en plaques
d'importance, qui elle au contraire, ne s'attache
guère aux plaques Spéciales, mais se crée en réalité
dans les joints ou s'élève les plaques, les usages et
la nouvelle les plus diverses.

Actuellement j'ai fait peu de chose
à ajouter à ce qui a été dit dans l'histoire de la Selem
qui a inauguré un état de la maladie Spéciale.

Les plaques Selemes en réalité, s'élèvent
sur les parties les plus diverses de la Selem, et
quelles occupent au même temps.

Les plaques Selemes, Selemes, Selemes.
Selemes - nouvelle espèce.

— Une Selemes, persistente dans la profondeur.
Mais occupent de préférence les parties blanches.

— Une Selemes remarquable, c'est l'absence de Selemes.
Selemes, l'irritation les Selemes, et la continuation
plus longue de la Selemes, mais en ce point il est la
cause.

Les Nerts ne restent pas indéfinies; mais (6)
Elles sont en réalité nettement que dans l'atome. 1. 1. 1.
Ces sont des plaques - ainsi 1. Nert. cerebral -
Cephalique, 2. Nert. spinal - 3. Nert. spinal
Vainy - les nerts périphériques ?

— En général, on se complait de l'existence.
— On s'acquiesce généralement la raison de la formation
des plaques et de cette différenciation existentielle.

— B. Quel est en fait : l'unité de l'élément multiple
de la vie et de la mort, les plus divers de la cellule, et
le lien d'union de toutes ces choses.
en variant des formes, toutes différentes que les divers
départements de la cellule présente, il dit s'en
suivre son évolution symétrique, à la fois
complexe et variable. Cela a lieu en effet et
pendant longtemps. La symétrie de l'élément en plaques
est cette insaisissable. Elle n'est pas plus de même
au moment, et du côté est toute une forme, dont
la physiologie est bien accusée, facile et
numérique et qui permet de distinguer d'établir
avec précision le diagnostic.

à ce type normal il est un grand support
avec facilité, les divers ou les variétés.

— Les langues s'inscrivent toutes dans
l'élémentaire, toutes, dans la cellule; tantôt
elles sont regardées comme parties. — Cela des
formes anatomiques, Cerebrale, Spinal,
Cerebro-spinal aux quels correspond

17.
Nécessairement ^{autant} des formes cliniques.

Mais c'est naturellement dans la forme C. Spéciale
qu'il faut espérer trouver réunis, les caractères
fondamentaux du type.

Il y a à distinguer, comme dans s'atavisme locomoteur
1° Les sympt. Spinaux et les sympt. Cerebraux.

1. Les qui concernent les sympt. Spinaux, mais
peu précis et qui se font, d'après mes constatations, aller

1° Indistinctement sur les cas de autres-fois.
C'est le cas le plus habituel. Il en résulte une absence
de précision, même de continuité, dans le trouble
concernant de la sensibilité.

2° Mais 2°. Presque toujours de la forme des les
goues, postérieures, alors un peu de sympt. Spinaux
Sphérogènes. C. a. d. Dans, fulgur. incommode.
Motrice. C. - Mais inégalement répartis, dans
un membre ou sur autre; peu d'incoordination, peu
d'atavisme que les douleurs, de contractures, ou la
goues l'y allouent toujours; phénom exclusivité,
aucune de ces du type 2° et qui touchent
sur la vie de l'aparté.

3°. Aucun trouble Cerebraux. - Car réunir
la sens. gén. Cependant 2°. et alors atavisme
mouvementaire.

— Il y a la vie de caractérisée si ce
n'est par l'impair. Mais elle phénom que

faiblesse et qui s'accuse surtout dans
l'excès, l'apoplexie, et il peut être bien en relief.

- 1^o l'agit d'une sorte paralysée de l'excitabilité
qui, au lieu d'être un état d'excitation, et d'être par là le premier
si plus un temps, a pour caractère les significations
diagnostiques - Le brûlement, présenté par
caractère, de ne pas le caractère pendant le repos
des muscles, et de survenir fréquemment longue après
si l'on est en mouvement (et la volonté est -

excepté - dans le repos, rien, mais mouvements
voulu peu bon, alors d'autre rien ne peut venir
peu à mesure que le but approche, mouvement

violents; les objets projetés -
- Cela aussi en la tête, et
par les M. inférieurs.

- 2^o Bien distinct. 1^o Du brûlement et
la paralysie agitante, qui est le moins plus meur,
le moins claire forme et qui existe aussi bien par le
repos que par le mouvement qui est l'attitude.

2^o Des particularités de la claire.
Je vois qu'il existe des mouvements contradictoire.
Par exemple dans la sch. en plaque la direction général
des mouvements est confus.

3^o De l'influence ataxique
Je vois ici les yeux net de l'influence.
et de sa manifestation au début des mouvements.
aussi la voix très secrets.



Je suis en ce moment au point de vue de
la classification des animaux.

L'émulsi onct. de v. aujourd'hui on étudie de plus (10)
pas ce type Gallien. si longuement - Et dans de ces
simultanément à l'histoire de l'école de v. on mettra
de Malad. de la cavité de la Myélite aiguë ou
Subaiguë, et qui comprend en effet avec l'Inflam.
à évolution rapide.

S. III

1^o - Nous avons vu Messieurs que dans la Sclérose,
qui représente à l'Épith. chroniq. primitive, dans la
novelle, la suite enjoint de la sclérose aux v. de
Spiral - Mais l'organe, qui s'indure, prend
place de continuité, surtout la forme et la continuité.

- Dans la Myélite aiguë l'Inflammation
tient à la disposition, au ramollissement, à la
ligesfaction de la gaine - Cependant une caractéristique
abaissement général, car la desin. de la Myélite
peuvent dans ces cas, persister à l'état
d'ébauche sans aller jusqu'à la dilargissement

2^o - Quant à ce qui est de la forme de l'Inflammation
que l'on appelle tubercule, - et dans certaines formes
on l'a connu longtemps, - La Myélite - Sous
qq. auteurs nous, Ranvier, Spinal et
Myélite c'est tout un, Forster.

Le Ranvier c'est il est une dernière inflammation
- on sait que pendant longtemps on a cru que

, dans le domaine du cerveau, Ramollissement et 11.
Encephalite.

- au fait aujourd'hui que Le Ramollissement cerebral
est la suite du résultat d'une lésion de l'artérielle,
compétent à lésions artérielles, thrombotiques et emboliques.

- L'Inflammation est le véritable genre que dans
Le ^{est un véritable accident} Examinations - peut être même - l'impression
dans cette direction.

- Mais pour le Ramollissement ^{on peut dire} spécial - il est
y que trois ou quatre inflammations -

1^o dans l'art. par nécrosation

2^o par aneurisme dans le cas de compression,

Mais c'est un phénomène temporaire.

3^o, par thrombose, Embolie est au
moins extrêmement rare.

{ a - Les altérations des artères - on ne
connait pas dans la maladie, le
Ramollissement ischémique de l'artère.

{ b - Les expérimentalements. Embolies, rare
chez les animaux - Chez l'homme on
en voit cas à peine.

3 - Il est donc vrai de dire que contrairement à
ce qui a lieu par exemple, dans la maladie le Ramollissement
est à peu près toujours de nature inflammatoire ou
froid au moins, ne reconnaît pas la cause habituelle
de Ramollissement ischémique.

De propos de cette communication, La lecture
à l'avis qui dans l'incubation, peut être avec l'histoire

de couleur.

- mais 2^e période - La suite ramollie le repose et l'organif. continue, formant une sorte de phlegm. chronique, sans que l'acte. de l'écoulement de l'urine soit le signe d'infirmité ou d'altération.

- Ne pas oublier dégénération ascendante et descendante.

C. - Mais La Ramollie? n'est que phase avancée d'un process. morbide. Lequel peut amener la mort - sans que le Ranc. soit survenu.

Ce process. morbide peut même persister pendant semaines et mois, sans altérer au ramollissement.

La base de la diagn. de la mal. est la une conquête de la histologie pathologique, des substanc. spinale intense, à debut sur l'âge de 99 ans ou peu de plus d' amener la mort, en peu de jours ou peu de plus de semaines, les quelles ne se revèlent à l'œil nu par aucune lésion apparente. - en l'absence de tout trouble fonctionnel.

a. nouvelle ou une famille, peut être de caractère ou une autre.

b. A peine une colorat rouge plus vive que de coutume et marquée surtout dans la substance grise, dans les grands tracts de la moelle, et dans le Rindenschicht.

L. histologique va montrer que le processus est au 1^{er}
fond le même, dans les 2 cas on approuve l'opposi-
tion seulement la prolifération des éléments sur les
complications dans le 2^e cas de la destruction des
Cylindres de Myéline, du moins au même degré, -
ce n'est pas au même, donc on se dit, disjonction
des éléments.

En tout cas. { 1^{er} Myélite hypertrophiée aiguë
apparié. { 2^e Myélite aiguë déstructive, si
on dit qu'il y a suppuration qu'il y a la suppuration
aurait été un phénomène des plus rares.

_____ Histologie

S. IV.

Les neurinomes du processus acroliques sont
peu communs; Cependant pour la description des
premier regard on peut utiliser 1^{er} des cas de
lésions traumatiques de la moelle rapportées
ferme par la mort, 2^e des cas expérimentaux.
Sur ce rapport on en trouve très peu. Nous
n'avons rien à signaler que 25. Recherche d'aillures
par l'introduction de M. Jaffroy, mais une
encore publiée. - mais on peut en voir des
analogies évidentes, utiles by Recherche des
nombreux faits des lésions inflammatoires
de l'encéphale. (Léon Dore et Thierck, Bonchard
et Jean Soumeau, Hayem, 3^e infini

Cas de Myélite ancienne ad vultum de Panostroph. (H.)

- Il résulte de ces données.

que dans les premiers phases, toujours la lésion
initiale n'est autre qu'un gripement de
Cylindre axile de la ou tout d. 24 heures, chez
le malade dont j'ai rapporté l'histoire (Arch. et
Physiolog. Jan. et fev. 1872) - Id. cas de Müller.
13 jans - et cas de Myélite Spontanée de Jaffroy.
15. jours -

- Il est vraisemblable d'après ces observations
qui me font penser que La Cellule nerveuse peut
dans les mêmes circonstances subir une hypertrophie
qui diminue leur volume. ainsi dans les
cornes antérieures.

Il est vraisemblable que c'est là la 1^{re}
Alors dans les 2^{es}, car on les rencontre, dans les
gros et la moelle est atteinte, très tôt
du foyer primitif; qui exerce dans le cas
de Myélite antérieure - on peut appliquer
Cela s'applique à l'état de et aux lésions
en général; cela fait comprendre que la lésion
s'attache aux faisceaux. La fibre en flaque
au contraire se brise par la moelle.

- B, quelquefois on voit la moelle atteinte
même à périodes précoces - on voit alors
1^{re} Cellules et axiles plus volumineuses.

→. Les *Cylenchus hypostrophii* sont toujours en
disposition - Ils sont communs - Ils ont
de petits yeux et sont très petits

2^o, Les rayons le multiple. 4, 5, 10. - 16.
et les chemins peuvent en être les. - Au même temps,
prolifération des ~~rayons~~^{rayons} dans les vaisseaux.

C. Mais alors 2 cas possibles de présents.

1^o Disposition des réticules - Les cellules
dans les rayons le multiple, le dit, et
alors, celles, ronds à un rayon. Les, semblables
à celles qui le développent dans l'éclosion.
La fin de l'antropologie et dans un point
de vue très, les places, dans les cellules
théor de l'éclosion - Réticule, cellules granuleuses,
et les mêmes temps exsudation - D'm l'éclosion
de corps granuleux.

- Les chemins peuvent provenir de leurs rapports
et unifier la mutation, et ainsi le dit, approuvent,
Myelins. Selon les cellules d'axe le dit, et
comme dans le système de nerfs d'après
Rouvier - alors, se trouve inévitable -

2^o Forme hyperplasiée des Réticulés
La forme des réticules, espèce filovide - contenant
des mailles dans l'éclosion, les éléments, dans un
sont plus représentés que par les cellules apicales.
- La Myelins représentés par granules. D'éclosion,
les parties en question possible. (mat de l'éclosion).
Myelins (cellules).

- En effet, on peut voir les éléments comme 17.
exprimer dans les cas de guérison.

Il y a aussi un élément - vu par l'analyse
biologique montre que formation excessive de toxine
curieuse; mais, l'écoulement de ces éléments
sur autres petits.

La même famille contracture fulgurante
existait à un autre fois. Car la contracture avait
celle - (2e planète de Heideck).

→ Dans la prochaine édition nous espérons
par l'hygiène qui s'acquiescent avec l'opinion de
la végétation aigre et leur non traitement aussi des
aliments à la fin de la cellule éprouvée.

La même bien qui aura bien l'année prochaine
son contenu : sous forme d'écoulement de la
d'importance l'anatomie d'altération de l'écoulement
Vallée d'écoulement

F. H. Albers.

Abhandlung ~~über~~ dem
Geiste der jaltz. und jultent.
Arasomi.

1. Theil.

Bonn. 1836

Nr. 73 Des Centralen
Erweichung des
Rückenmarks.

Album. Centrale Lombriciforme
de Deshayes.

Il y a un Ramollissement de la
moelle qui commence 2 ans, la 1. grise;
en arrivant au voisinage du canal
central. Le Ramollissement le repand
lentement sur la substance blanche,
plus rapidement le long de la partie
grise.

Il commence en 1. au voisinage
de la queue de cheval, et atteint
lentement au bout de plus. années,
la partie supérieure, la moelle
allongée. Au point le voisinage aux
ventricules cérébraux.

Le Ramollissement est déjà
caractérisé par la tendresse à la
propagation de la base au haut

1. Observation: 54 ans.

Horsum

au Courant. 1. 1830. J'observais, la 2.
soir, des crampes 2. fois qui se venant
s'étendirent en avant 2.5 pieds, ce crain-
temps le mouvement des M. inf. est
difficile. Tout cela augmente
progressivement. Un peu de mal,
focale involontaire. La nuit les
mouvements du pied droit se font avec
volonté. Si le malade voulait
étendre les membres inf. Il y avait
un fort tremblement de ces membres.

En Juin: Les membres des M.
sup. flageolés et atrophies. Une
faible, une double p. moment -
Sensibilité diminuée dans les M. inf.
On peut remarquer ces membres ne se
sont pas si tremblants, faibles.
- (On leur donne) dans les
membres. Tout en continuant.

Mort en octobre 1834.

- au bureau de la guerre de l'Etat

La couleur est ramassée, brune, 3.
Jaune gris. Le ramassissement
passe à la fin sous la 3.° vertèbre
du cou.

2.° Observat.

1.° 1845. - Les nos. 1000, 1001, 1002 de
Blanc ont ce développement. Les nos.
1003, 1004. Les nos. ont l'attention
du pied lat. 2.° et, ces centres, nous
avons vu et touchés.

Ramassissement sous la 3.° vertèbre
du cou, sous le développement des
partes centrales, jusqu'à la 4.°
vertèbre, au-dessus de la 3.°
de ramassissement.

Si l'on compare les cas avec
autres, les cas de ramassissement
de la couleur, il y a une différence
de ces cas.

1.° Les 3.° vertèbres se développent
tout à coup. (Plötzliche)

On le distingue par sa cons. 4
Vij. Elle s'entend par l'insalubrité
en toute et par sa couleur.

Elle peut être décomposée en 2 formes.

L'andropose meuble dans une forme
un ramuscule total de la feuille, c'est-à-
dire une gaine est dans trois ou quatre
ramuscules. Dans le cas, il y
a ramuscules: gaine, dans la feuille.

gite -

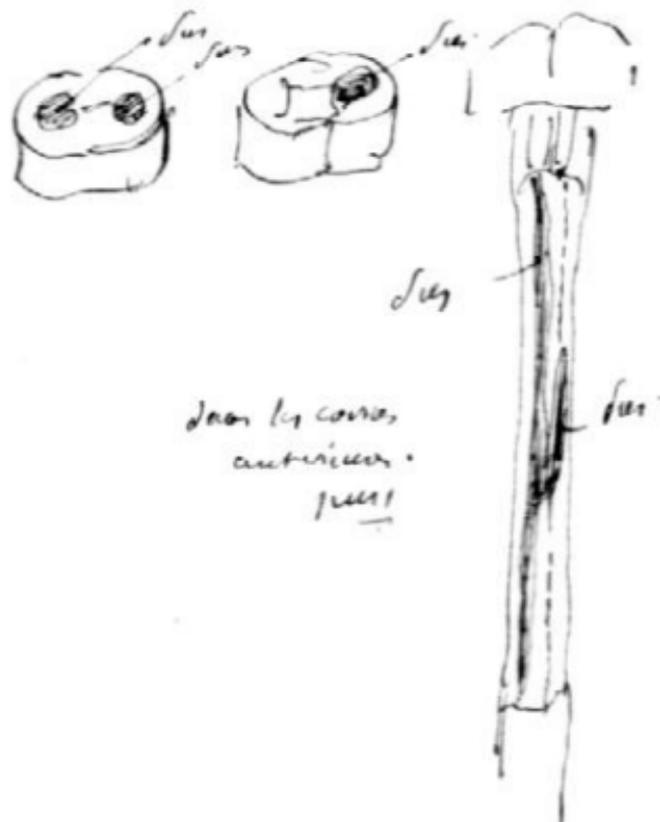
On a vu 44 fois cependant la
feuille blanche dans la feuille, ramuscules
dans une très petite mesure.

La forme la plus rare est celle
qui est la couleur à la feuille. gite.

Elle ne trouve que dans la forme
lente.

Cornwall. *Ses.* Pl. 1. fig. 3.

Fig. 3. is a remarkable example of suppuration of the gray substance of the two lateral halves of the medulla spinalis. It originated in inflammation of a limited portion of the Membranes occasioned by Caries of the spine.



Hémorragie spinale

Bennett, t. I. p. 561. Cas. Français

La Méningite et l'hémorragie spinale
sont rares. — Je n'ai jamais vu qu'un seul
cas d'hémorragie spinale et c'était dans la salle
de chirurgie de Miller. C'était chez une
femme qui était ivre, avait reçu de son mari
un coup de pied dans le cou, ce qui avait déterminé
une paralysie immédiate des 4 membres et du tronc.
Elle succomba au bout de 4 jours et à l'ouverture
du cadavre on trouva un caillon de sang ^{dela}
grosseur d'un pois, au centre de la moelle, ^{immédiatement}
au-dessus de la moelle allongée, vis à vis de la

Secundum vestibulum.

La portion interne des muscles non plus que les vestibules ne présentent aucune lésion.

Au microscope on aperçoit que le caillot se compose de globules et sang, visiblement extravasés, et que autour s'y trouve un réseau vasculaire et des vaisseaux mécaniques.

on trouve dans The Monthly Journal of
Medicine, Paris, mai 1867, un article de Dr. Peddie
ou est relaté un cas intéressant d'hémorrhagie spinale
véritable. Cet article donne le résumé et les cas
observés à cette époque.

28, 29: leaves
from the folio parvus.
Selon un manus

104
 Je vous rappellerai, Messieurs, en la fin de cette leçon principale
 Caractères des Sclérose particulières, de la tige centrale, dont j'ous
 ai entre autres à la fin de la dernière séance.

1. La Sclérose de dissolution est le plus en conséquence de l'histoire
 occupant diverses parties du hémisphère, des deux côtés, de
 la protub. en du lobe.

2. Elles sont terminées par un autre point, jamais on ne les voit réunies
 vers le hémisphère, si elles ^{se réunissent par} ~~se réunissent~~ ^{la base} ~~se réunissent~~ dans l'isthme, ou des
 les déconvolutions, si la lésion primitive a occupé les moyennes de
 l'isthme gris.

3. La partie générale de Sclérose constitue un faisceau dont
 la base est vers l'isthme, la pointe à la périphérie, son histologie
 inférieure à la normale - on suit le tronc. 1.° sur l'éclat inférieur de
 l'isthme central. 2.° dans la protubérance, 3.° dans les pyramides
 4.° au niveau de l'isthme inférieure, avec participation le front.

a. faisceaux blancs qui suivent l'isthme antérieur par où
 la ligne dorsale

b. faisceaux en ovale - ces le plus important. Surtout dans
 la nouvelle de ces ovales à la lésion, dans toutes les régions.

2. Un caractère important de Sclérose descendante, est qu'elle
 suit pasant exact l'isthme aux faisceaux blancs - elle s'oppose
 à la Sclérose grise, - les faisceaux du vert - les faisceaux

traverse de ce qui précède, Messieurs, qu'une Myélite
 focale, 3. Surtout dans les lésions centrales - et cette
 Myélite entraîne avec elle la production de symptômes, qui
 viennent le tronc à ceux de la lésion encéphalique.

Surtout les symptômes le plus saillants, c'est la contraction
 permanente des parties du M. paralytiques - mais c'est un
 point sur lequel je vous prie de revenir dans une prochaine

D. II

Mais il est temps de M. V. de Scl. foc. lésions de

78: 29: Leçon

Méthode.

Je terminerai la dernière séance en 1845. Veuillez vous en souvenir.
Certains de nos amis de la République croient que ~~le~~ ~~le~~
/

1^o - La Conduction du développement de ces Scléroses, sont les suivants :

$\left\{ \begin{array}{l} \text{a} \text{ La lésion primitive en 2^o a ceux toutes les parties} \\ \text{de l'a cellule spinale en 1^o - f. asc. blanc, et pelot} \\ \text{gris. - Mais la les. du } \text{f. } \text{gris,} \text{ est } \text{nécessaire.} \\ \text{b} \text{ à toutes les hauteurs, dans toutes les régions, ces lésions} \\ \text{en born, p. cause de l'ennemi la scl. corticostriée.} \end{array} \right.$

2^o Nature de la lésion : 1^o Il s'agit d'une compression } l'ennemi
 } meninge
 } à Myelo, Cap.
 } 6. Sclé, m. hypophys.

Turess envoie à tort la compression nécessaire.

2^o J'ai remarqué trois lésions en foyer, peut la pendre.

- 1^o Myélites centrale rigide.
- 2^o Myélites chronique partielle
- 3^o Quinque intra-spinale.

Exception, étonnante pour la Sclérose en plaques.

3^o Trajet. de Les. corticostriées :

$\left\{ \begin{array}{l} \text{1^o Scl. ascendante. } \left\{ \begin{array}{l} \text{a Cas ordinaire - } \text{① ② ③} \\ \text{Corne 2. g. p. qui au h. ventral} \\ \text{b Si lésion très haute Les cornes latérales} \\ \text{région cervicale. } \end{array} \right. \end{array} \right.$

2^o Sclérose descendante - Les 2. cornes latérales, excellent de même que h. c. aux cervicales.

- Les cornes postérieures indolentes.
- Ici encore { la pelot. gris. } respectées.
 { et les blancs. }

- 4^o Si lésion de la cellule unitaire. Les lésions corticostriées ascendantes et descendantes sont du même côté.

Si Symptômes : $\left\{ \begin{array}{l} \text{1^o de ascendante. étude spinale} \\ \text{2^o de descendante - Ici encore construction} \\ \text{de M. paralyti.} \end{array} \right.$

Apl. aussi indiqués les cas act. macroscopiques, et faire
indiquer les caract. histologiques.

Il y a a distinguer 2. périodes } 1^{re} période. 15. / mo. - corps grand
Des lés. agit. les forces qui
sont lésées - aucun cas.
2^e période. 15. 90, 30, 100, 100. Lésés variables.
Métam. fibrillaire.

I. IV.

S. thogini. La présence de la a et que les lésions focales, petites
de la moelle, consistant de l'ovale.

Ces cas contiennent les sections de F. les lésions s'en
mélangent, on trouve amputations - et les il y a deux
les les, comprend de la moelle sur qu'une division de
Valeur de la moelle en regardant. Mais dans le cas de
de Deg. secondaire.

C. analogie avec recetale de l'est. de nerfs. Spinaux.
tels que Walter les a fait connaître.

Thème des centres trophiques.

- a. Si: racine ant. dégén. en H. dans moelle
centres trophiques
- b. Si: racine post. 2. gym. en H. H. dans le
gastroc et le centre trophique.



On a employé cette notion aux Deg. secondaires. Des lésions focales
1^{re} Deg. de cause centrale - Les fibres qui enserment le
Vanc. de qu'on, arrivent aux centres trophiques
dans les corps opto-stim.

- 2^e - de cause spinale - a Deg. ascendants: Les centres
trophiques en bas dans la moelle
pour les
b Deg. descendants - centres trophiques
en haut dans la moelle;
partie les. n. au d'elles.

Il y aurait. } 1^{re} période possible. 2. dégénération
2^e action de réaction. sclérose - neurogène.

6 fait ce que, une incertitude. De ces les
Mans avoués - c'est la plus qui donne. alors 4^e
plus, de ceux sur l'air, addition formé, l'air
trouvent peut. 4 -

Cela peut être. guéri. Mais l'attitude. verte.
99. - l'air de ceux, une incertitude. Mais d. l'air.

(C) Mais cette hypothèse renverrait p. des tests expérimentaux
 qui démontreraient que les p. les secondaires ne se développent
 qu'à un certain âge, comme à celui de leur p. les p. les
 - donc, un tel p. spécial, qui parait être l'imitation de
 la p. les, venant au 1^{er} ou descendant -
 - ce fait paraît également le contraire analog. chez l'homme.
 2^e C'est l'âge d'âge d'abord affecté - puis la Neurologie

D. V.

Symptômes, rattachés à Dégéné. ou Sclérose embryonnaire -
 La 1^{re} & 2^e lésion de compression vis. les descendants, certains vis. spinals.
 - entre les deux cordons latéraux
 C. article spécial pour les descendants

- Ces symptômes sont ceux de Sclérose
 à un certain stade de l'âge latéral
 - et la lésion scléreuse isolée des cordons latéraux
 Si l'on veut dire 2. les circonstances { 1. Scl. en plaques, prod. min.
 2. Scl. en cordons latéraux
 3. Scl. en plaques, des
 cordons latéraux.

Ces symptômes, sont 1^{er} Sympt. répétitifs:-

- a. aucun trouble appr. de la sensibilité - La
 elle, La p. les, qu'il y a atteinte
 - b. aucun trouble appr. de la motricité
 de muscles, paralytiques; h'e n'est à la longue
 p. l'ap. paralytiques - en p. d'het. de cordons latéraux.
 - c. Les Sphincters, Vessie et Rectum sont
 affectés - p. d'het. des p. les

2. Symptômes primitifs. Motrices.

1^{er} phase, lésion. Paralytiques de M. Sans
 p. les de cordons latéraux.

2^e // Pirizideli est contracture permanente des l^{es}
membr. - c'est la le grand fait. - Symptôme négif
- Les membra paralyti desirment rigides

— a Ocuise tous les muscles du truncula - les
flexif. et les extenseurs - part. predominant
de ceux ci m d. c'est la. - surtout d. differe
à plester le muscle qui a l'extre.

— b le formait simeuse qq. la contraction
musculaire, aussi que le repos. Mais le mouvement
font le parache. (Hitzig.) - Le chloroform fait
cette incommensurable.

— c Div. Contract. Spasmodique, active - bien
distincte de derivation paralytiques

auts. { 1^o Deviat. spont. - predominant des
extenseurs ou flexif. - les autagisme
et aut. paralyti no abster.
{ atroph. musculaire
paralyti infantile
2^o Deviat. spont. { main bot et pied bot.
Paralyti, v. atroph.
Cerebrale.

— d Seritaceu. qqe radifine - trisi annu.
Cependant à la lyze disparuit - mais la attitude
viciuse reste aussi mais de soit.

— e qqe flexion spont. trisi provoque
quand on peut le truncula. mais cela ne me viest en

— f Raison phlegmon 1^o on comprend pourquoy ni
au premier point, et qqe de long temps

2^o on comprend de parce qu' les cond. lat. font
Conduite

3^o mais pourquoy ce est permanent ?

Vulpian dit que les l^{es} muscles contractent à chaque
mais une cert. longue est qqe les contracture permanens
font propre -

Le phtémisme lui à l'élément latéral d'isolé - Si l'élément d'axe
selon la particularité conductive.

1° Les Cerebrales - C'est elle qui constitue la contracture
tandis de M. paralytiques.

- il y a contract. passives. dans le membre

2° contract. toniques - p. 6 semaines -

- d'extension aux M. supérieurs - mais aussi M. inférieurs

- altitud. spéciale des hémiparétiques.

- M. sup. droits fléchis -

gauches fléchis.

avant bras { pronation ou supination
flexion ou extension.

- M. sup. extension ou flexion.

2° Les Lésions Spinales - Même phtémisme, seulement
de 2 côtés en général =

- Les Sympt. immédiats de la Lés. Spinales
transverses - mais cause de l'extension. de l'impulsion. de ma
trousses avec phtémisme -

- mais la dépression. pendant le d. d'après les

crises permanentes de M. paralytiques.

a. au début. extinctions - puis à peu près

adduction. le bras tendu / mais l'axe s'écarter
aide - inextension.

- Il y a souvent. { extinctions réflexes - p.
par. d'ext. carbon
avec l'axe 90° à l'axe d'axe
l'impulsion de la tête et l'axe

mais l'articulation est du à la
lésion transversale.

Les contractures permanentes est le fait
de la lés. transversale -

30^a; 31^a leas,

11. Mars. 1873.

1^o feu à la maison.

2^o Levas de la petite grain
de la maison.

Après les détails dans lesquels, comme sommes, eutes, & la fois, de la somme totale, sous l'air, maintenant, Messieurs, qu'il y a lieu de distinguer deux formes principales de la Myélite aiguë ou sub-aiguë:

L'une pourrait être appelée la Myélite décomposée parce que le processus aboutit en effet, au ramollissement à la dis-agrégation, à la destruction réelle, en un mot de la partie lésée, tandis que l'autre est instinctive l'autre peut être dite hyperplastique, parce que le processus ^{inflammatoire} ~~inflammatoire~~, qui sous la pression, tend au ramollissement, reste ici à l'état d'ischaémie, et n'aboutit qu'à l'entassement de la forme ou la conservation de l'organe.

Mais pour les deux cas, réunis, le point de départ est le même, c'est le processus d'accès ^{inflammatoire} et les mêmes lésions. Et s'il agit d'une ou de l'autre, après avoir envisagé le cas macroscopique, de voir faire connaître les lésions histologiques, il est évident que l'union entre le développement de l'implantation aiguë et sub-aiguë de la cavité crânienne.

C'est un sujet dont j'aurais dit un mot déjà mais sur lequel j'aurai résumé au jour d'aujourd'hui avec quelques détails. —

A. Le premier développement de lésions inflammatoires après l'opération, peut être caractérisé

1^o Dans les cas de lésion Traumatique
de la cavité épiploïque et formation d'apoplexie - pleur
de hémorrhagie par une tumeur qui a pénétré dans le canal
Ventriculaire, partant de la colonne vertébrale, etc.

2^o Dans les conditions expérimentales, chez les
animaux, sur la cavité a été injecté par l'intermédiaire
d'un corps étranger, on l'application d'un caustique,
l'écoulement que l'on fait par l'apoplexie dans une série
d'expériences, au lieu, dans l'ai été l'écoulement et qui
est un événement pathologique.

3^o On peut étudier aussi les premiers symptômes
de la dégénération du vieillissement du foyer, de ramollissement
spinal, ou dans les cas où la lésion lésion qu'elle
se termine par la formation d'une tumeur, note
cependant, l'écoulement que cela arrive quelquefois,
pendant toute la durée de son évolution à l'issue
d'évacuation, comme je le disais tout à l'heure,
ou dépendant par les premiers symptômes de
troubles pathologiques.

4^o Enfin, il est toujours, d'appliquer ces
dans une certaine mesure, les lésions de l'écoulement
de l'écoulement, faites dans le but de réunir
les conditions que successivement que l'on fait, l'
écoulement, sur l'influence des agents d'écoulement,
ces recherches sur l'écoulement sont beaucoup
plus avancées que celles qui ont été faites
sur la cavité;

et un, pourvu à cet égard multiple contribution, 3.
Les travaux de Leiden et de Hinder, celles de M. M.
Bonchard et de Van Poeman faites à la Salpêtre
Celle enfin de M. Hagen.

Voici maintenant, les principaux résultats
obtenus à l'air. De ces cinq modes d'oxygénation:

1° La Lefm (initiale) a été effectuée d'après
les éléments connus; c'est sur ces éléments que
on verra qu'elle se trouve d'être applicable.

Au bout de 24 heures, dans un cas déjà
cité on se fit l'usage d'une matrasse dans la cavité
avait été divisée en 2 par une balle, elle était
dégagée par un ~~autre~~ remplacement

à ce point les tubes mesura qui présentent les
deux extrémités, celle-ci occuient de une sorte
d'oxygène du Cy leu de apile.

à une distance plus ou moins éloignée de la
place, on se fit de l'oxygène, le Cy leu de
apiles pendant plus volumineux, 2, 3, 4
fois plus que dans les conditions normales. Les
tubes mesura sont affectés de l'oxygène de groupe,
de 8, 10, 20. - on se voit des différences
on et la au milieu de tubes mesura sont
sans -

Sur des corps transversales Il apparaît
sur des corps colorés par la lumière, sous forme
de gros diégrammes, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100.

est repoussé et en forme plus, autour de la (4)
Cylindre qui est au centre des trois côtés.

Sur des Corps longitudinaux, on remarque que cette
hypertraphie de formation des formes de remplissage
général de forme égale par des intervalles ou la
Cylindre a compris des dimensions normales.

Les Chaux pleines en 24 h 1/2, mais à une
degré plus avancé; Le Cylindre axiale le 2.5 mm, et
forme ainsi des blocs et volumes qui sont
sans des caractères.

D. J'ai proposé de comparer cette lésion
des Cyl. axiaux, d'ailleurs par les caractères à la
l'élévation totale que présente le élément
Cellulaire, aux de tête enjambés, de l'ostéopé
ou aux les épithélium par le fait de l'inflammation,
Imposons, car il y a les Cellules, plusieurs elles
même, aussi que par la direction, présente
dans les mêmes conditions présente des arguments
dénouable de Volume. Les Cellules de cornes
antérieures par exemple.

1°. augmentés de volume du double.

2°. les Cellules paraissent comme gonflées,
fuyantes;

3°. leur prolongement est ainsi, apparaît
comme tubuleux.

4°. Jamais par la suite on ne voit les
noyaux, ou les Cellules

Subit la curvatura de la cavitate de proliferatiuni de S.
Scipion, et il est remarquable que cette lesion atteint
elle aussi, comme celle qui concerne le tegument ext.
à la destruction de l'element.

B. Dans les cas de curvatura de la cavitate de proliferatiuni de S.
Scipion, les elements de la membrane visqueuse à leur
base, et ils ne peuvent pas être les principaux de
l'abaissement des elements.

1^o à un premier degré. Simple hyperplasie
de grandes cellules et d'autres qui contiennent à ce point
à leur base l'état pleuroplegique ^{ou à quelle} pour ainsi dire
plus volumineuses, sont faciles à isoler et à
mettre en évidence. Moyens photographiques et

 Prolegomena photographiques. Relative
ment dans 99. degré de Toffroy
2^o à un degré plus avancé il y a
multiplication des noyaux. on en compte, 5, 6,
8, 10. qui sont juxtaposés, appartenant à une
même cellule.

Cela explique les apparences réunies par
Fornmann, et reproduites sur la 2^e planche
que je mets sous vos yeux. On l'a vu dans
cas de myélite subaiguë, sans vacuolisation
aucune par la mort, ou dans l'élément
après la chute de cellules.

C. Dans l'évolution ultérieure, deux cas 6
peuvent se présenter.

Dans le premier cas, Dissolution du réticulum
ou apparition conjuguée.

Les Cellules sous les moyens se sont muées en
la lignement et donnent naissance à des éléments
cellul. Sans prolongements et tendant à la forme
embryonnaire. — Cellules sont le développement
en leur sein dans l'encephale. (H. de Sormeau).

— Ces Cellules arrondies - a protoplasma et elles
et sont les moyens conjugués by Carot. de Myxoglyc
Substitut s'ajoutent la mitose et la grande
qualité. et forment aussi des Cox général
Cellulaires qui se sont unis aux autres cellules.

— Les Receptes proprement dits sont
rares, accidentels, et le ramollissement pendant
de nombreux jours est un état très fréquent
de la cellule. — On ne sait guère que le cas de
Carroll et ceux qui s'ajoutent à ces cellules.

— Quand le réticulum s'est aussi rompu
en une quantité de Cellules sans cohésion, et
après un temps que les parties sont impétues par
une certaine quantité de liquide extracell., la
substance des éléments mesench. est transformée en
plus haut degré, et les éléments s'agissent.
Il y a deux ans, des parties de la lignement
de l'embryon, etc.

- 2^e: Mais en vertu de l'Équilibre de l'Équilibre, d'après 2^e:
Circumspiciant qui se fait dans les cas de tumeurs des
Dents, c'est à dire la fronts granules granules - les
granules, un manœuvre par le joint de l'équilibre
Le regardant de tous côtés et est qq. d'arriver
Si, comme a formé les Équivalents granules.
2^e: espèce de Corps granules (Corps granules)
non cellulaires. -

La 3^e: espèce de Corps granules est composée
par les Cellules, membrane, surtout peu, qui se fait sur
elles aussi la Équivalence granules granules.

- Un autre intéressant, est que les granules
Lymphatiques de l'air sont en quantité
Voilà les mêmes granules granules granules
qui se font de elles -

- Ainsi les éléments constitutifs du centre
Spiral, Cellule, et de ces membranes, et de ces
transparences en ces cas granules qui sont formés
de fibres - et aussi le fondement de fibres, de fibres
en la grande plus en ces transparences et que
circulent des fibres conjonctives de fibres
nouvelles. -

- D. Vous venez de parler en même temps de
l'air de fibres. Implémentation, dans la
Mémoire instructive - Dans d'autres cas - La participation
en lieu d'arriver la fronts,

de cellules arrondies, l'aspect suivant ces cellules, §.
Sont les cellules à nouveau nouvelle, à l'extrémité leur
plus haut degré de développement, et ces cellules alors une
caliciforme plus égale, mais reproduisant le type
normal. C'est ce qui définit une sorte de scelerole.

— Des Gaetes fibrilles, circonscrites des
espaces, remplissant des masses granuleuses, et
les cylindres, ovales et allongés. (D'après 2. microsc.
Mars. de l'alt. — goussier actuelle).

— Ces Acoustiques sont beaucoup plus faibles,
et dans les cas on les cause instantané à l'origine.
(Mars. de l'alt.). Malgré ces grains durs, la
fermeture de la cellule peut le rétablir l'effacement
vous permettre le retour régulier des mouvements
volontaires d'après les muscles inférieurs.

En 1881 les preuves d'accusé par les pièces
provenant d'un homme qui après avoir été
pendant 2 ans, goussier, avait remis l'usage
d'après les M. inférieurs, à un homme souffrant
d'une autre sorte de la sorte goussier sans
l'état d'après sur la 1^{re} plaque.

La seule somme qui le fait dans ces cas-ci
au point goussier la cellule avait à peine le
niveau des autres ou presque d'ore — le point
d'origine qui établissait la communication entre
le cerveau supérieur et l'inférieur, et qui

Suffi^{pl} pleinement au retablissement de fonction, j'
pourrais dire, Sclerose; non pas comme les autres
démontrent que la Sclérose n'est pas plus répandue
que par une cause ancienne et qu'elle n'est pas
les parties dépendant de la pulpe blanche, Th
traités de Fuchs, nous, cela nous fait voir
il est vrai, mais d'une structure parfaitement
Anatomique.

- Cette modification d'un certain nombre d'
éléments nerveux, ainsi de la fibre optique,
au plexus et au cerveau du fœtus; dans le plexus
latéraux en particulier qui à l'instar des autres
avec l'aspect Sclérose. Car la cause active de
cette est, avait celle complètement.

Il me fallait mes idées, mes idées, que les
faits de ce genre, pût être un jour fait un
de la physiologie de la cellule nerveuse, en
montrant qu'une Sclérose n'est pas une
de Fuchs nous en petit nombre, j'espère
actuelle de relation normale entre le
segment supérieur et inférieur de la
nouvelle espèce. —

II.

Il me faut dire ce qui est relatif à la Sclérose
d'après ce que nous voyons de nos yeux de Symptômes.

qui relouent de ce genre d'altération, etc. etc. 10.
Mais ce sont les mêmes places où se situent les
altérations des plexus, L'union à la substance
grise.

Les Lésions, sur lesquelles se voient appelés maintenant
les altérations peuvent se montrer systématiquement
liées à ces autres parties de la substance grise.
C'est comme nous avons vu que les lésions sclérotiques
peuvent se montrer systématiquement liées
à ces autres parties de la substance grise. — Les lésions systémiques
de la famille nous ont fait connaître les
propriétés pathologiques de la partie; la lésion
des ~~parties~~ lésions systémiques de la substance
grise, va nous fournir des renseignements de
même genre.

— La physiologie expérimentale a divisé d'abord
au moins en deux parties, normale, la substance grise
centrale en plusieurs régions distinctes. Sur une
bonne largeur par exemple, les parties centrales
et les cornes latérales forment une partie affectée,
et la transmission de l'impression subit.

Les autres n'ont rien à faire sans
cette transmission. — Sur ce point la pathologie
fournit de bons renseignements.

En effet, c'est sur les cornes antérieures que

peuvent les Lésions, systématisées, qui sont 11.
2. Maladies et d'abord, et non autres, non que ces lésions
99. intentionnelles qu'elles soient, s'interposent en rien la
Sensibilité.

Le Cornu antérieur sous le Sarg. note la
grosseur considérable continue l'aspect de la cellule,
Merveille des cornes antérieures, grande cellule, multiplex,
de la cellule qui a la région centrale, comme
à la région lombaire, sans aggrégation de cellules à
sans plus y compris d'autres. Voyez sans comment
sont les traits d'organisation des cellules, le
mécanisme d'ailleurs par le protogéneris neur
avec les ramifications antérieures, et d'ailleurs par
les protogéneris de protoplasme formant le
cône neurique de Gessach, avec 99. avec des
ramifications postérieures.

Et dans ce sont les Lésions que subissent ces
cellules, non des cornes antérieures, qui sont
maintenant aux symptômes postérieurs qui risquent
pendant la vie, les attractions linéaires avec
cornes antérieures de pulvérisation.

Ces attractions systématisées des cornes
antérieures le permettent d'ailleurs pour deux
autres fonctions, à la même époque, 9. le
leur caractère.

Etustroy les altérations d'ax. Cereb. antérieur (12)
d'autre dans le mode aigue.

Le type du groupe est la variété Delépine
Suz. connu de paralysie infantile Spéciale. -
C'est sans doute, une maladie curable, avec
malade d'attente. Et les histoires bien comme cette
non lueurs inattendues sur celle des affections
Centrales de la moelle épinière.

7. M. rappelle en 2 mots. l'histoire
Clinique de cette affection.

1. Elle frappe les enfants de 1 à 5 ans. -
2. Elle se développe chez eux tout à coup, sans
plus souvent avec un appareil fébrile, et les
consulter. - mais elle se et la forme
elle-même peuvent faire défaut.
3. Elle est à tout le moins une paralysie qui
frappe les 4 membres - ou les 2. M. inf.
les 2. sup. et dans certains.

La structure fondamentale de cette
paralysie met les suivants.

a. elle atteint du 1. cont. son maximum
et tend ensuite à rétrograder.

b. Il y a une flaccidité considérable,
- les actes réflexes - et même la
Fonction motrice sont supprimés.

c. au bout de 94. jours, 6. 7. 8. jours la

Contractilité fasciculaire évidente, et ce caract. 13.
marque un jour de troubles, rémittents, du membre
affecté -

— ainsi au bout de 99 semaines, certains membres
sont tout un membre au jour, toute une partie
d'un membre se contracte atrophie.

— de plus, le membre devient froid - La T. s'y
abaisse relativement de 99 degrés.

2^o 11. Cette atrophie profonde dans la nuit
du membre ^à ne l'a jamais jamais de reprise ou
de contraction musculaire.

- 1. Thériac pour la venue anesthésie.
- 2. Aiguille à la Volta ou un retour. } ^{frictions} au l'apex
- 3. Mesure, tremble tropique certains
pour d'autres.

2^o 4. Voilà par la l'effacement, période de guer. de 2
à 6 mois. Après quoi les parties sont atrophie
repercutent leur mouvements.

— Mais un membre ou une partie d'un membre
ne peut rester musculaire profondément atrophie.

— Ces membres subissent au bout de développement

— de plus, les caractéristiques de M. ^{atrophie} ~~fracture~~, après
après leur trépidité il en résulte des déformations
sans reprise, déformations post-atrophie, bien
distinctes des déformations syphilitiques.

— Lorsque le membre est tout à fait frappé

De la Méningite des locustes, aussi par le dicton S.
des autres, vicieuses & viciées. Rogé & Dumaschius.

- En outre des desp. des comme ailleurs, il y a
a cette. 1^o une atrophie des faix antérieures & 2^o une
atrophie & protrusion des faix antérieures, phénoms
entièrement caractéristiques et qui se font par trous trous
bien accentués.

- Je me rappelle trois cas faux meurtriers
Meurtriers ^{comme} Les Sympt. de la psalysie infantile
Atteinte de la base inférieure de certains autres

- Ces trous meurtriers se retrouvent de plus
avec les mêmes caractères de la psalysie
Spinalis de l'adulte - trous de la base

- Mais on peut les rencontrer de plus
dans toute la base de la base de la base
Jules, grit de la base, en même temps, grit
la postérieure et les faix blanches. de la
dans la Méningite aiguë de la base de la base

- Dans certains cas il y ava deux des
Symptômes communs aux cas de la psalysie
infantile, et quelques de la base de la base
de la base de la base - Atrophie de la base
de la base de la base, phénoms de la base
de la base de la base -

On y a vu 2^o des Symptômes resemblant

1° de la lésion sublaennat. see la p. 16.
l'endémisme ou putrilage, et ~~l'infarctus blanc~~. - et aly
Growth de la putrilage, anethic - poulpe viciat
et viciat, - est le cas de la lésion.

- C'est aussi que la lésion plus complexe de
la Myélite aiguë centrale le long de la moelle
plus simple de la Myélite systématisée ou fœtale.

Quant à la Myélite transverse
La lésion est diffuse et rare de la lésion
de localisation de la lésion.

- Suppon, le cas supérieur de la lésion
Dorsale - La moelle est blanche de la lésion
de la lésion de la lésion.

- U. putrilage affecté - 2° lésion
de la lésion de la lésion.

2° lésion au-dessus. Myélite lésion de
la lésion.

sci^l l'empatement de la lésion de la lésion
- 2° lésion de la lésion de la lésion.

3° lésion de la lésion de la lésion
de la lésion de la lésion de la lésion.

- Mais la Myélite lésion de la lésion
de la lésion de la lésion de la lésion
de la lésion de la lésion de la lésion.



On verra la contradiction des pouvoirs, ont-ils pu 17.
On aura l'opinion, et les vices, les vices communs à
la majorité centale ou la majorité inférieure.

Et l'air des Nations qui passent
et qu'on ne peut véritablement rendre plus
complets, et par conséquent d'interpréter les
différences qui se présentent dans la législation
de la majorité, ne sont que celle-ci et
généralité ou locale, et par conséquent quelle œuvre
tel ou tel conjoncture de la nouvelle époque.

Et dans la conclusion, je dirai ce que
je suis venu à vous, en ce qui concerne la législation
centrale et locale, et ce que vous avez considéré
dans le cadre chronologique. Mais je trouve
surtout des attributions de l'autorité locale.

30. 31.

après ditai précédents - Th y a lieu de distinguer 2 ^{manères} formes de la
myélite aiguë et sub. aiguë.

- 1^o Myélite destructive. Le processus aboutit, au ramollissement,
d'org. destructif sur la partie lésée } de trif. conjugués
et de l'axe Sp. inférieure
- 2^o Myélite hypertrophique. - Les chairs vont vers, l'axe et le processus
reste à l'état d'ischaémie, de telle sorte que forme
et consistance de l'org. ne sont affectés.

— mais pour les 2 cas le point de départ est le même, Le processus n'
l'origine l'accusé par mêmes lésions -

— Th s'agit d'actuel après avoir eu lésion côté macroscopique,
de l'axe connue par Lejins histolog. initiale qui marque
le début de l'ischaémie de nouvelle épidémie.

C'est un mot j'ai déjà dit un mot, mais reviens aux 4^o détails.

Moyens d'essai du f. dist de l'ax. Spinal.	I	} <ul style="list-style-type: none"> 1^o lés. traum. de nouvelle épidémie 2^o lésion <u>suprimentale</u>, aiguë ou mille. Causes: corps étrangers - ob. de Joffroy. non guéries. 3^o au voisinage du foyer de <u>Ramollissement</u> ou. cas. de Myélite <u>thrombotique</u> (fente à l'ax. Sp.) 4^o <u>applications</u> de <u>Stur</u> <u>suprimentale</u> (sa température - ici variable. (L. d. Stur, T. d. et Dondeau, Hayem.) 	} <ul style="list-style-type: none"> 1^o balle fracture, placé - au centre 		

dans une certaine
mesure.

Précautions. - On peut le demander, si Myélite, ou Stur même
Lés. de l'ax. Sp. inférieure. -
— Un résultat que Stur neurose, c'est de venir sur
ceux que appréhensibles.
— et déjà au bout de 24 heures, des malades
dont nouvelle traversion par balle. -
— Ce sont les seules nerveux.

1^{er} Les. des Tubes nerveux - Cylindre axile.

- A. Cylind. Axil.
- Il s'agit d'un valveur { Corps transverse - Coupe longitudinale,
 - La Myéline - non modifiée. { par zones, différenciées.
 - Les tubes nerveux sont les uns et les autres.
 - on les trouve tous dans la plaie.
 - à une période ult. Les myélinites du Cyl. axile.

Comparer cette lésion à la lésion trouvée dans les cellules conjonctives du cartilage, de fait les cell. nerveux, elles, vivent.

B. Cell. nerveux, certains cas -

- amis cornus - { Vallées doubles
 - actives. { - gonflés, fongues, cœlés
 - { - malades, exaltés, fatigués.
- mais jamais prolifération, 2 me diffé. avec éléments conjonctifs. ~~au~~ au cong. par la temp. par un anal. pr. prolif. - mort.



2^{er} Les. des Elém. conjonctifs - Les Elém. de la Neuroglie.

réagissent à leur tour et à leur manière - on peut voir la moindre modif. dans ces condit. les plus.



1^{er} degré: Simple hypertrophie des grandes Cellules et tissu plus volum. relatif: Multiplicat. et basité à l'apex avec leur protop. filamentaires.

2^o - après multiplication du noyau, pr. Scipin - 2, 6, 8, 10, dans une même cellule.



- apparence reconnue par Frommann.
- 2. figures. - Myélin 1 mois après le début. - Sans développement.

2^o degré: 1.

dans l'infestation ultra. 2 cas pensent à l'infestation.

a. reticulum.

1^{er} cas: Dissociation du Reticulum.

- a. Segmentation des Cellules
- En Elém. Cellul. Réticul. formé
- rapproché du type embryonnaire
- arrondies - donc le reticulum perd de sa cohésion.
- ces Cellul. { 1. vident dans Myélin.
- { 2. dans les capillaires
- { Namat. on peut voir sur eux

- anatomie de l'oeil général

B, quelques altérations de la vision, en phénom. de la quel facteur
2. inter de la vision, constitue le fait fondamental,
- c'est les limites des cornes anterieures, et le centre de la corne

Cas anorm. (a) - 1. cornu ou 2. - se rapportent au centre de la vision ou de la corne

(b) - Les Cellules de tout un groupe. en leur place
492 toutes les Cell. de la vision. font le travail
- Toujours au voisinage immédiat, dans la quel se trouvent les Cellules
- et sur certain points de la corne de la quel se trouvent les Cellules
semblables à celles de la vision

- Une cellule peut être général de la vision, acc.
Trinitation vis. qui se trouvent à Neuroglie.
- et alors. Myéline de la vision. (Rogé et Douv)

Les cellules de la vision anter. - 1. Receiv des impulsions de la vision anter.
de la quel se trouvent les cellules de la vision anter.

2. Receiv des impulsions de la vision post.
3. Receiv des impulsions de la vision anter.
4. Receiv des impulsions de la vision anter.

- Les sympt. en rapport avec la vision.
1. absence de la vision de la quel se trouvent les cellules de la vision anter.
2. perte de la vision de la quel se trouvent les cellules de la vision anter.
3. pos de la vision de la quel se trouvent les cellules de la vision anter.
4. Restriction de la vision de la quel se trouvent les cellules de la vision anter.
Cell. de la vision anter. de la quel se trouvent les cellules de la vision anter.
qui se trouvent à la quel se trouvent les cellules de la vision anter.

- 6. multipalaei - groupé. } Régime émanant
- 7. Anal. Nervous - les relais aux Raccou antérieurs
- 8. Réseau nerveux de Setae, aux postérieurs -

Il est clair que c'est surtout la structure des parties nerveuses qui pousse à la voir, comme l'un aux Symp. caractéristiques, les uns du côté ant. et parmi ceux-ci. Celle-ci.

(C) - Ces act. systématisés du cornu ant. si perceptibles d'ailleurs, sont 2 modes - Mode aigu et mode chronique.

§ III

Le régime systématisé du cornu antérieur, dans le mode aigu.

Stimul.) Type du groupe, d'analyse importante.
 Affection) - maladie modérée, maladie d'écou - fond
 - histoire récente celle des aff. centrales d. unilatérales
 - Ext. ant. 1 à 5 au - 29. plus - Debuts brusques, fr. au ven.

- Rappel. histoire 1^{re} période.
 chronique - paralyse, 4 memb. - 2. sup. 2. inf.

- | | | |
|-----------------|---|---|
| Caract. positif | } | a. altér. musculaire - peu rétrogradé jusqu'au cas |
| | | b. flaccidité musculaire } Réflexes -
c. si 6. 7. /m. contract. caractérisés au ant. -
et limités. } muscles atrophiés, membres froids. |

- | | | |
|-----------------|---|---|
| Caract. négatif | } | - Pas d'anesthésie |
| | | - Réag. à l'épave ne rétrogradé |
| | | - aucun trouble local. } Névralg. Vessie
Catarrh. épithél. |

2^e période - Retour d'un certain nombre de muscles.

- | | | |
|--------------------------------|---|---|
| 1 muscle ou 2 muscles brach. - | } | - arrêt de développement |
| | | - muscles atrophiés, désorgan. |
| | | - formation du pied bot. paralytiques
p. froids non au 2 ^e membres, mais
au 3 ^e et 4 ^e membres, Spasmodique. |

- Lesions au point qui' avait été comprimé.
- Myas de plume - colorat. grise
- Hématome - {
 - Subst. grise - incomplète
 - Subst. blanche: toute blanche

- même respectat. pr. les Scler. asc. et descend. aut. - car plus de contracture.

- Tous n'ont pas les physiol. de nouvelles épineuses - par que sur un point de nouvelle, l'effet est instant. - Tub. nerveux dans, les fibres a et ables relat. physiol. entre bout sup et descend. - sensibilité et mouvements.

D. II.

Th. rest. a partie du symptomes de muscles aigus, mais a l'issue son union place à l'époque on tend à l'heure de l'opération. Les Lesions, spinales, affect. byssus. Scler. grise.

- Th. exist. en effet. Les. irritations. System. L'union à certains, sign. art. de subst. grise. - De même que les Sclerose de l'union à l'art. 3-4 et 5. Subst. blanche.

- ces deux cas ont un fait commun fait. Pathologique des par. aigus. blanc. - Les Les. Syst. de subst. grise pour ainsi dire. a celle-ci, endig. 2 analogues -

- donc un pas de plus, dans la topographie physiol. et pathol. de nouvelle. [G. Legendre]

- (a) {
 - Subst. grise
 - division 2. parties
 - en unis - par l'acte expérimental.
 }
 - 1. - comme accidentel
 - 2. - comme permanent, et se cicatise.

- Les études que nous allons faire comprennent ces deux - En effet. c'est sur ceux, a l'union que les. byssus, et nous voyons la sensibilité un aspect.

(b) - Les com. auter. anatomiquement. = Neuroglie
 G. Cellule nouvelle

11.

31, 32, lemn.
feu du caoutchouc
Le 14 juillet, 1893.
Lectures des comités antérieurs de
la société. Ne pas classer
— Dulbe.

REVUE DE CHIMIE ET DE PHYSIQUE

31-92 lecom

Meximus.

✓

2^o ou 3^o les antérieurs dans la dernière grande a
 l'exception des premiers aux caractères d'une affection ~~de~~
 la substance au atrophiée consiste en une lésion
 inflammatoire aigue, typiquement limitée
 aux cornes antérieurs de substance grise et à une
 épaisseur, en plus, et plus étroitement, à la région
 qui occupent dans les cornes, l'appareil des grandes
 cellules, nommés multipolaires, dite Cellules motrices.

J'ai nommé la Salyse infantile spinale.
 la Salyse infantile, Meximus, et son diagnostic
 non malade possible, son type est une de quel genre
 est groupé, un certain nombre d'affections spinales.

Parmi ces affections je signalerai: 1^o la
 Salyse spinale de l'adulte qui la comprend
 tellement, par tous les cas, avec la Salyse
 spinale de l'enfant qui est une fois nécessaire d'y
 plus insisté - en 2^o lieu, la Salyse générale
 spinale, type ~~de~~ ~~la~~ ~~Salyse~~ ~~générale~~ ~~spinale~~ ~~de~~ ~~la~~ ~~France~~ ~~de~~ ~~la~~ ~~France~~
 le précédent par Duchenne de Boulogne.

Les lésions de l'affection se place toute,
 progressive pendant un certain temps au
 moins; et y a lieu de relever ~~très~~ ~~rapidement~~
 2^o Caractère ~~général~~ cette affection précède en ~~général~~
 avec la Salyse infantile, les traits suivants:

1^o Rapide alors plus des ~~traces~~ ~~de~~ ~~la~~ ~~maladie~~
 dans les membres paralysés, annoncés par une
 rapidité d'innervation de la contractilité ~~par~~ ~~la~~ ~~force~~ ~~des~~ ~~muscles~~.

2° absence de tonus permanent de la stabilité L.
dans les membres paralytiques.

3° absence de tonus flaccides du côté de la
Vesque et du Rectum.

4° absence de tonus tropiques viscéraux
ou cutanés - points de lysole, par. de réflexes;
aucune tendance à la production de excréments sa voie.

B, Le tableau subit tout à fait différent
si l'absence de côté les lésions instantanées
disparaissent subitement, l'absence de tonus
aux cornes ant. de l'alt. grise; une absence
de lésions qui affectent la substance grise
d'une manière diffuse, dans toute la partie de
son étendue.

C'est ce que l'on a la Myélite centrale
des cornes ant. non attachée à une lésion
de la substance grise, qui résulte d'une lésion
des cornes antérieures, ou qui s'attache
à l'altération de parties moyennes et postérieures
de la substance grise.

Or dans la Myélite centrale généralisée;
on voit dans les paralysies avec flaccidité
des membres, de la perte de la continence et l'absence
des reflexes, l'absence de l'altération de
la substance grise même des
autres reflexes - non attachés à l'absence de
l'absence de la stabilité, on

est comme une anesthésie plus ou moins complète. 3.
Ils ont tous les signes - une paralysie vocale et
vibratile plus ou moins accentuée - une tendance
marquée à la production d'après d'oscillations
la respiration saccadée et enfin, l'absence fréquente
d'une insensibilisation de la gorge ou même des
vingt - l'émoussance qui se développerait - l'absence
chez les cornes antérieures sans doute affectées
par l'insensibilisation.

D. II.

Il ne peut s'agir de plus longuement sur ce sujet
et je sais actuellement très bien quelques autres
34 ~~Observations~~ ^{sympômes} imitatrices des cornes antérieures
c'est-à-dire dans le cord. chronique - Le signe
de l'attraction est le même que dans le cas
présent, mais le mode de l'imitation est
différent, et ~~le mode~~ ^{le mode} ~~est~~ ^{est} ~~différent~~ ^{différent} ~~de~~ ^{de} ~~celui~~ ^{celui}
respectant naturellement de cette différence.

Il n'est pas douteux qu'il y a des cellules des
cornes antérieures saines, dans ces certains cas
de cas au moins, affectés partiellement, antérieurement
à la neuropathie. C'est un fait dont nous nous
souvenons aussi plusieurs fois. Il est rare que la
neuropathie ne s'ait affectée à un certain degré
au voisinage des cellules malades; mais cela
n'est nullement visible, et évidemment
l'attraction qui précède la gangue empêche
au moins de cellules, est un fait de fait,

Contributif, une attraction d'ultra-physiologie. (4)

On peut suivre dans certains cas, par suite
de la pénétration des fibres plasmiques de l'attraction des
cellules voisines, sont il s'agit. En attendant que
les cellules sont dirigées par Mr. S. Clarke.

1.° On a vu le degré de l'épave qui se voit naturellement
dans les cellules, comme plus abondant et prend
une couleur jaune obscure - Sa quantité peut être telle
que le moyen de la voir disparaître - en même temps
les cellules s'accroissent et la cellule finit
à s'accroître de son côté les directions.

Il y a un degré le plus élevé de la cellule, c'est plus
depuis que par un petit amas, les plus souvent
arrivés de granules, représentant, amas, cristallins
de polymérisation. Ils se trouvent, surtout des protéines.
de polymérisation - Ils sont liés les protéines
dissolvant, et l'amas de granulation. La
dissolution, la cellule a disparu sans laisser
de traces -

B. Pour ce qui est de la structure, elle présente
dans les points où les cellules sont le plus voisines
à la structure de la cellule - et 2: 99° même
des foyers ou des cristallins conjugués ou dissolvés,
véritable foyers de ramollissement.

C. Dans les cas qui s'observent d'être
considérés comme des types, véritablement foyers,
exemples de tous milieux étrangers, Les cellules

Sont aussi l'écrité ^{deux} & la solution. voir cela L.
toute s'explique, avec comme antérieurs - L'anneau à l'anneau
Les divers gâches de la cellule offrent une intégrité
d'aspect.

C. Or, quel est ce qu'il est certain l'importance
de symptôme que prendent la vie cellulaire, cette
lésion systématisée par excellence de Cellule
matrice. — A tout, néanmoins, les symptômes
dans l'ensemble constituent la forme pathologique
communément désignée sous le nom, d'Atrophie
Musculaire progressive. Et la ^{adelle} ~~est~~ ^{progresse}
peut-elle être évitée? Dans les exceptions rigoureuses,
car la progression de l'atrophie cellulaire ne
peut être évitée. Ici, par ailleurs, que bien
vraiment d'aucun son évolution.

Vous savez, Cliniquement, de quoi il s'agit.
C'est qu'il y a lieu de signaler tout d'abord comme
Toujours le cas d'atrophie aiguë de cellule nerveuse
d. d'atrophie de la cellule, de la possibilité de
généralisation à l'ensemble, et tendance aux
troubles trophiques, microscopiques ou cutanés.

B. Il y a lieu aussi de signaler à titre de
caractère fondamental, l'atrophie progressive
qui précède les troubles du mouvement —
Mais ici il y a lieu de signaler des différences
importantes :

Musculature

La brachy est dans la letine chronique
 Les cellules actives, le 1^{er} phasisme qu'il me
 donne d'abord - Mais elle s'occupe jamais de
 l'origine, tous les muscles des membres; dans
 un membre elle s'occupe que certains muscles;
 et dans ce muscle seulement les certains
 nombre de fibres - souvent isolées, foliacées.

Cela fait Muscles que pendant longtemps
 et tous qu'il reste dans chaque muscle, un
 certain nombre de fibres musculaires comparant
 elles intelligibles, l'insertion notion l'on s'ite
 connaître, note que ainsi dire par l'origine
 au nombre de fibres attentes. Les fibres restées
 dans les septans à l'absence de fibres malades.

Mais il n'y faudrait que prendre au point
 la lettre a coactive qui suscite certains autres
 établissant un axisme entre les letines de cellule
 de mode aigu et celle de mode chronique; et même
 pour les veins des membres inspéciment
 joints, flaque et tendants, alors que les
veins musculaires, et la contraction relative
 de la contractilité élastiques, annonce que
 l'absence de la fibre musculaire n'est
 pas encore jointe à la denrée l'insertion.

B. à l'absence (cas répétant au type)
 par, de l'absence musculaire progressif et

regardent le virus de la Dén, anastomiquement à une
brève Synapse avec des cellules, menues de cornes
antérieures, Il faut dans les cas où les cellules,
ou sont atrophiées que développées, continuent
à la lésion d'une autre partie de la cellule.

Il s'agit peut être par, lésions, et c'est la un
primaire dans il faut bien une pénurie, avec quelle
forme d'atrophie spinale, qui en peut avoir telle
relation aux cornes ant. & bulb. grise et y
distinguer d'imitation et l'atrophie des cellules
motrices. C'est par qui se, l'expression d'amyotrophie
et d'atrophie vicieuse le l'usage de la fibre aux
exempl. habituels de diverses maladies spinale,

Je me bornerai à citer quelques exemples,
voici les plus habituels.

1) La sclérose en plaques. Les plaques sclérotiques
certaines peuvent imiter les cornes antérieures
floues, mais elles recouvrent accidentellement l'atrophie
aux cornes antérieures; et aboutit à l'atrophie, avec
contact. fibrillaire, le l'usage de la fibre
habituel.

2) J'ai déjà eu l'occasion de voir une grande
selon l'origine, relation de la cause locale
peut gagner les cornes ant. & bulb. grise, y
léses les cellules; et en peut cas d'amyotrophie
d'un membre ou de plus nombreux, pendant
l'introduction de la lésion cellulaire, vient compliquer

Les phénomènes pathologiques.

8.

3^e Dans la Galléométrie chronique limitée, affection qui a été plus ^{à propos} récemment dans les cas neurologiques, et ~~sur lesquelles~~ ^{sur lesquelles}, M. Joffroy a écrit son monographie importante; l'adynamisme s. manifeste d'ordinaire à une certaine époque de la maladie, dans les muscles de muscles supérieurs de la tête - l'atrophie survient ici sous l'influence d'une double cause: 1^o en premier lieu l'imitation que subissent les nerfs Spinaux dans leur passage à travers la dure mère enflammée et épaisse - 2^o l'imitation que subissent les Cellules nerveuses motrices, la muscle et aut en général, dans le Nerf rachidien cervical, en suite que l'inflammation Sclérose dans laquelle nous sommes.

4^e Mais la forme d'atrophie qui est connue sous le nom de Sphérodémie, est la Sclérose primitive et Symplicite des cordons latéraux. Affection que l'on sait d'antiquité depuis un siècle environ d'antiquité depuis un temps dans la Clinique se appelle

- la Lésion occure Symptomatiquement les cordons latéraux dans toute l'étendue de la cellule en hauteur. On trouve la lésion Sclérose au niveau de la cornue cornue et au supras de la lésion de la cellule on elle occure les pyramides antérieures - On la peut même voir par

Sur les bords supérieurs des rudiments latéraux, 9.
Quand les lésions sont surtout extrêmement limitées
au Syngnathus des faisceaux latéraux, la
symptomatologie est fort simple. Il s'agit soit
d'une parésie qui occupe les 4 membres, soit
accusés surtout de troubles des fonctions, soit
lésions de la vision et du rectum, sans troubles
aux membres supérieurs, mais tout est fait
pour d'une construction ± prononcée des
membres inférieurs.

Mais sur souvent M. J. qui a ces
symptômes, qu'on parvient à appeler symptômes
monocaux de la Sclérose Syngnathus, il existe
la Syngnathus tout l'empire de la Syngnathus.
Et dans les plus graves. Et en parésie,
celles qui usent l'année plus tôt constatée les
cellules de corn antérieure, puis les cellules
abdominales, puis les autres, puis la branche
de Syngnathus. L'existence persistante et
antérieure de la Syngnathus, plus de la construction
permettent de Syngnathus cet hybride de la
forme pure de Syngnathus progressive
avec laquelle elle est ici confondue.

J'ajouterais que dans le Syngnathus les Syngnathus
muscles des nerfs Syngnathus, sur ceux, le cas se
Sclérose Syngnathus. Syngnathus affectés, de telle sorte
que la Syngnathus elle-même Syngnathus
est Syngnathus.

Maui c'est la leur tout d'origine p. voir revenir 10.
J'ai un instant.

Pl. III.

Je me propose en effet plusieurs de composer le temps
qui nous reste à voir. Parmi quelques autres, relatifs
à l'analyse galloise. In Bulle d'aujourd'hui.

Il n'est pas sans l'avis in, bien entendu d'un étude
complète, même sur un point limité. Je dirai une
bonne à l'égard de votre attention, les faits fondamentaux
et qui une fois connus, vous rendront plus facile
une initiation plus intense.

— On ne peut pas de la part. L'analyse. In
Bulle sans rassembler les parties les plus importantes
que j'ai connaitre à l'ant. normale de ces organes en apparence
si compliqué.

Malgré bien de ~~difficultés~~ complications qui d'ailleurs en partie, ne
sont qu'appareils, Il y a lieu de reconnaître, qu'il est
la seule cette Bulle, l'analyse de compositions et
des plus variées.

Il n'est pas sans l'avis in, bien entendu, dans
un tableau, d'ailleurs en partie schématisé, comme
suivant Stillman et Lenz. L'analyse de la partie
complète de transformation que fait la nouvelle
d'un son agencement intérieur, par divers
nouveaux éléments.

Je vous rappelle en effet tout ce qui y a
de plus d'ailleurs dans la partie de la nouvelle édition.
1. au centre, deux colonnes de Bulle qui
revenir par une composition, dont



Certes ut secus per le canal central - ut avant 11.
de la commissure C. A. ut avant Com. P.

2. Int. autour du Ruisseau blanc - 1. les autres.
latéraux. 2. les postérieurs. 3. latéraux.

3. Les Ruisseau des nerfs - motus et sensitifs
auxquels il faut distinguer 1. un régime vertébral,
le plus gros, aussi gros le capit. intraspinal,
et enfin 2. un régime apparente, dans les filles
latérales aux 4 paires.

B. et pour même Bulbe, voir ce qui le passe dans la
moelle d'après le Schema de Spelling - Schenkeld.

4. Au dessus de l'intercroisement qui
marque la limite sup. de la moelle, on trouve
du Bulbe - le canal central tend à s'élargir de +
en +, jusqu'au moment où dans une région plus
élevée il s'élargit en 4 (voir plus haut) de forme
^{4e} ~~forme~~ Ventricule.

C. or le canal central avec les 4 sautes
mouvantes de vent, les 4 sautes de bulbe, qui
subsistent pour les compte un croissant de bulbe,
lequel fait que l'extrémité ant. de la corne ant.
est ~~plus~~ interne en même temps que l'extrémité
P de la corne P. Tend à devenir externe.

Si bien que quand la transformation est complète
la fillet. grise centrale, soit plus représentée que par
une d'axolette qui tapise la planche de la
Ventricule - ~~la corne~~.

C. Une commissure d'après cela qui traverse les
parties blanches sont représentés en avant.

Les parties blanches, comprenant aux fais.
autres latéraux, représentés par le faisceau ant.
2. par les faisceaux intermédiaires -

occupant les parties antérieures et internes.

Tandis que les corps testiculaires occupent les parties postérieures et externes.

1°) Il résulte encore de la disposition que les Nerveux des testicules bulbaires ont à l'origine, dans l'éjaculation du bulbe un long trajet antérieur avant de venir à l'insertion.

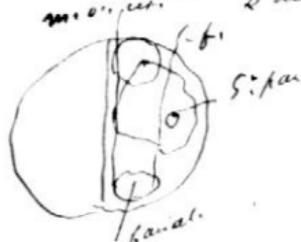
2°) Je remarque que les Nerveux du bulbe ont une disposition générale semblable, tandis que les nerfs postérieurs ont un trajet différent: - Dans les nerfs postérieurs, ce sont les nerfs: sciatique, lombaire, sacré, coccygien, hypogastrique, périal, test. ocul. externe, maxillaire, hypogastrique, facial, tandis que les Nerveux antérieurs, ont un trajet différent, à savoir: les Nerveux: pré-sacré, périal, hypogastrique, test. externe.



Il me semble que dans un certain nombre de cas, il y a une communication entre les parties antérieures et postérieures.

(C) - Cette disposition générale des Nerveux constitue une appellation dans la pathologie. Bulbair.

Une lésion ou foyer latéral aura pour effet de produire une paralysie.



(a) Le foyer comprendra: 1° Le trajet intra-bulbair

- a. du m. o. ut.
 - b. du facial
 - c. de la 2^e partie.
- } Une paralysie
} totale de
} chacun de
} ces corp.

2° Les pyram. ant. produisent une paralysie des parties latérales.

Il me paraît probable que M. de Coli a observé ceci.

C'est la le schéma de toute la disposition des Nerveux du bulbe, les Nerveux des testicules bulbaires ont un long trajet antérieur avant de venir à l'insertion.

D.) Année de faire connaissance avec les 13.
 Régime supérieur du Bulbe, régime de facial, dans
 l'histoire pléistocène en q^{te} sont avec celle de la protuberance
 — actuellement il s'agit d'inter dans q^{te} développe
 d'un autre régime du Bulbe que j'ai appelé d'après
Bulbe supérieur, en régime de l'hyprognathisme et qui est
 le signe de phéromonie plus typique d'une espèce.

Cette régime correspond à une partie plus étendue du
 Bulbe; elle est ~~orthognathisme~~ ^{en haut} par son plan antéro-postérieur
 qui passait au niveau de $\frac{1}{4}$ supérieure du bulbe,
 au bas par un plan parallèle au précédent qui
 traversait le bulbe au niveau de l'intercommissure,
 sur plan au dessus.

L'étude Observations faites sur des crânes
~~horizontaux~~ ^{horizontaux}, puis sur des crânes ~~obliques~~ ^{obliques}, parallèles
 au plancher du 4^e ventricule ~~obliques~~ et qui font:



1^o Quel écart en bas de la région, dans une
 zone où le canal central est encore fermé; et
 où les noyaux d'origine sont encore y compris antérieurs
 de lui, le 1^{er} noyau cellulaire, les axes d'origine
 à un stade, que le noyau est le noyau de l'occipital
 de Willis. — L'ax. d. Willis (Spinal Bulbaire)
 reste en relation physiologique avec.

- 1^o les monuments du vish du Palais - et
 2^o avec les monuments de l'ax. d. Willis, et l'ax. d. Willis
 3^o avec les monuments de l'ax. d. Willis - et l'ax. d. Willis
 4^o avec les monuments de l'ax. d. Willis - et l'ax. d. Willis

2^o au sujet et au avant, de remonter le voyeau (N^o),
de la hypogloss. remarquable par son volume et
par les grands dimenstions du Collet. multipolaires qui
le composent. Ce voyeau occupe la région.

Le larynx prend, aux mouvements, de la
langue et il intervient. - { 1^o la Diphthongie
2^o l'articulation du larynx.

3^o l'usage en tous les mots, une petite voyeau,
apparaissant au f. Tenes, que L. Clark. s'aj. des
Ompis. avant. s'attache aux origine du facial.

De la naissance du facial sur son bras antérieur, mais
les rameaux de ce nerf, qui se rendent à l'orbiculaire
des lèvres, à la lèvre du menton - Ce voyeau tient
une jour la dépendance des mouvements relatifs
à l'articulation des voyels, et à l'expiration de
l'élémentaire dans la posture inspirée de la face.

4^o Depuis plus haut et plus en dehors s'aj.
le voyeau du larynx. Dans la lèvre on voit
plus et les. 1^o de modifier les voyels en voyels,
2^o ceux du cœur. et d'autres par conséquent
proprement les 2. fonctions les plus importantes
de la vie.

Vous savez Messieurs quelle va la
conscience dans l'âme, même les sentiments l'ayant
dans la région qui se trouve au-dessus du larynx. Tous
sont une intention à la fois en tout en un point
et il en résultait un ensemble d'expressions
ambivalentes:

1^o L'articulation des voyels dans l'âme
propres de la lèvre de la langue et
de celle des lèvres

- La l'innervation se fait affectu per hunc sua 1/2
Vasalytic des muscles du larynx, et du côté de
l'os hyoïde.

La Digestion se fait totalement en suite
composé de la Vasalytic de la langue, de celle de
l'aerophag et de la langue.

Ensuite il faut remarquer plusieurs, qui est
le plus le symptôme de la vie, que est
l'air pur, un type de corruption, car son usage se renouvelle
tous les phénomènes, qui complètent l'opère de la
comme on le voit de Vasalytic de la vie -
larynx -

D. V.

Nous sommes en même temps un autre Mission, c'est-à-dire
l'origine d'un autre système vasalytic, qui est
du Bulbe. Adieu - Nous en voyons plusieurs qui de
Bulbe inférieure, et c'est la vie qui le fait
des phénomènes les plus intéressants.

Il y a cependant, plusieurs, dans le bulbe, des
Lésions, qui sont de la nature de la vie, d'autres
qui sont de la nature de la vie, d'autres
occurrences très d'autres des Lésions -

- Il faut remarquer in - Les Lésions Symptomatiques
et les Lésions diffuses - et de plus remarquer
les premières, celles qui s'attachent aux parties
blanches, et celles qui occupent principalement
les vaisseaux de la vie, origine de la vie,
Bulbe.

à Les Lésions Symptomatiques de la vie - Le

16.
me para qui me digue ici, la Section Systematique
des cornes latérales représentée ici par la section des
proprieurs antérieurs, 2^e, la section emboîtée du milieu
à l'écoulement latéral, laquelle est asymétrique et occupe
une des pyramides antérieures. 3^e la section postérieure
qui peut être jusqu'à 45°. J'ajoute dans le corps
de la cornue - J'en rapproche la Section en
rayures qui n'est pas une Section Systematique et qui
s'attache indifféremment à tous les faisceaux blancs,
ou ceux blancs et noirs gris.

6. Mais les rayures gris pleines ite, aussi
qu'il a fait présente, actuelle principalement
Systematiquement - Tout comme si l'origine
des cornes antérieures spinules, les cellules sont
si le 11^e point de vue du mal. On peut voir les
cellules du moyen de l'hypoglyme ite les
détails en un autre et certains, et en même
temps, celle du moyen aggloméré dans le même
système - C'est la en forme de latérite
Anatomie, de la parésie lat. gastro-haryng.
- et de même que dans le cas de l'ins. clous.
de cette manière de ceux ant. spinules, les
muscles des parties postérieures, l'anus, pharynx,
larynx, etc. sont \pm atrophiés et déformés -
Il est évident que pendant les douleurs,
dans les faits qui ont été mentionnés avec
spinules, les muscles en question pleurent le
même jugement ~~avec~~ postérieurs et ceux atrophiés.
Ces faits donnent ite dans, je n'ai pas

Impression, sur la partie moyenne de l'arc 18.
à l'intérieur et complètement. Les voyaux gris de
la région - Les Symp. qui s'en suivent. 1. comprennent
de la ~~partie~~ et sans qu'il en soit au d'ensemble.

Mais le même ensemble Symp. se trouvent
aussi parfaitement, plus fréquemment dans les muscles
de l'abaissement de l'arc, mais pas dans les
autres vertébrales, et plus spécialement aussi plus
à l'arrière de l'arc vertébral gauche. - Le
fait est ainsi bien établi; et grâce aux
travaux remarquables de M. Duret sur la
circulation du Bulbe il est facile de le rendre
compte de cette relation en apparence singulière,
entre l'abaissement d'une partie vertébrale, ~~et~~
la gauche, et le développement exorbitant de
l'analyse de la vis. g. vis. d'origine, par la
compte.

Les artères vertébrales, fournissent comme
vous le voyez sur les planches qui précèdent
au travail de M. Duret, les artères nommées
du Bulbe supérieur. Le Bulbe supérieur lui-
même se divise en deux artères issues de l'extrémité
supérieure de l'artère basilaire - Et telle est
que la division que je propose entre les
2 parties de Bulbe est ^{plus} logique encore
sur cette circonstance que les 2 parties sont nommées
par les systèmes de vaisseaux indépendants
à une et à l'autre.

Les Branches qui nous mènent à Nulle. sont 19.
Les Spinales antérieures. Elles commencent par l'anneau
qui penche devant et arrivent parallèlement et
sans s'arrêter entre elles, dans la direction de
l'apex jusqu'au niveau du 4^e vertèbre
Les Vais. de la racine de l'artère sont joints
et ils ne s'anastomosent plus avec
les Vais. d'autre provenance. De telle sorte que
si les Vertèbres sont ^{deux fois} ~~aboli~~ ^{aboli}, il n'y a pas
moins de racines pour chacune complète de 10 ans
Nulle et pendant toute la durée de la vie
tab. 3^{me}. L'origine et l'extension (Nulle) dans le
C. de l'artère. —

Mais pourquoi la Lésion de la Vertèbre
gauche subit elle le plus souvent à plusieurs
d'ischémie complète de Noy. Nulle. inférieures.
Cela tient à une disposition anatom. Les Noyelles
de la base de l'artère - l'artère spin. ant. et
l'artère unique et alongée postérieure de l'artère
Nulle gauche - l'abaissement de la Spine
unique soit sous l'artère de l'artère l'artère
complète de Nulle.

La Lésion spin. l'origine et l'extension
des racines, de même en partie : à moins que
l'ischémie qui la produit n'aille jusqu'au
niveau de l'artère et à la détermination du 10^e ans
Nulle. Mais il est telle circonstance qui
peut la rendre rapidement

Marseille - c'est l'ancien le Théâtre, en l'embouche, et
le palais pour en haut de M. accien. - adieu la
Basilique sans la p. inférieure, immédiatement
au dessus du temple de V. et de la V. les effes et
celle dans la Douane et dans le arsenal qui
d'origine - la Belle heurist ^{plus particulière} et un grand p. de
au moyen de ces deux voyages, et la
Lettre de ces deux voyages amène maintenant
In l'usage de pratiques et de coutumes qui bien
sont ~~étrangères~~ à un très grand nombre amène
rapidement la mort. -

Je me suis senti malade, d'un côté la,
car le moment ne venu de vous revoir. Je me souviens
Vos me revenez sans vos remords et l'attention
ensemble que vous m'avez eue. Je me souviens
de la cause de ces leçons. Elle a été pour moi un
grand encouragement dans l'accomplissement
d'une tâche laborieuse et difficile surtout pour
un nouveau venu. J'ai l'habitude que les heures
que vous avez passées ensemble avec moi
et je pourrais sans quelque profit. Je pourrais
travailler surtout si j'étais parvenu à vous
inspirer l'amour de cette belle science, d'origine
très française, que j'ai été chargé de vous
expliquer. Car en passant elle ^{incontestablement} est
des fondements les plus solides, les plus
inextinguibles, de la médecine ^{si importante}

on eubonant sit de la vraie Médecine.



Cs.

—

Disposition aux fractures.

- 1: Knochenweichheit. — osteopathologie
prostita vitia — fractura spontanea.
— friabilitas, marca officina.

Ex. 9. uel. uel. thes. chondrochiph.
und ihre Fractur durch blutige
Muskelaction. (in Dreyer. Akten.
1857. S. 231, 245, 256, 267, 277.)

- 1: hereditas et maras. de pascilla

est fereq. de consolidat. intrinseca. v. r.
(ut et atrophia?)

- 2: Folge von atrophia des Knochensubstanz
(osteoporos)

- atrophia senile

- atrophia iuu. senile.

- paralytisch — una puerumque les paralytic
complete, les ai. iuu. les paralytic
incomplete, (et les paralytic)

hereditas.

senilis

- Syphilis et huiusmodi
- Carcinoma
- Echinococcus et huiusmodi
- Carcinoma

Die der Frühen
 Kängne Zeit vorhergehende
Schwammartige des Knochen,
 aus welcher oft allein die
 Diagnose auf vorhandene Gicht
 gestellt wurde, theil rheumatischer oder
 syphilitischer Natur, theil durch ein
 allgemeines Verrotten Knochenleiden,
 Osteomalacia carcinosa, bedingt war.

Décembre 9 REPUBLIQUE FRANÇAISE
LIBERTÉ-ÉGALITÉ-FRATERNITÉ

Administration générale de l'Assistance publique à Paris

B 143.

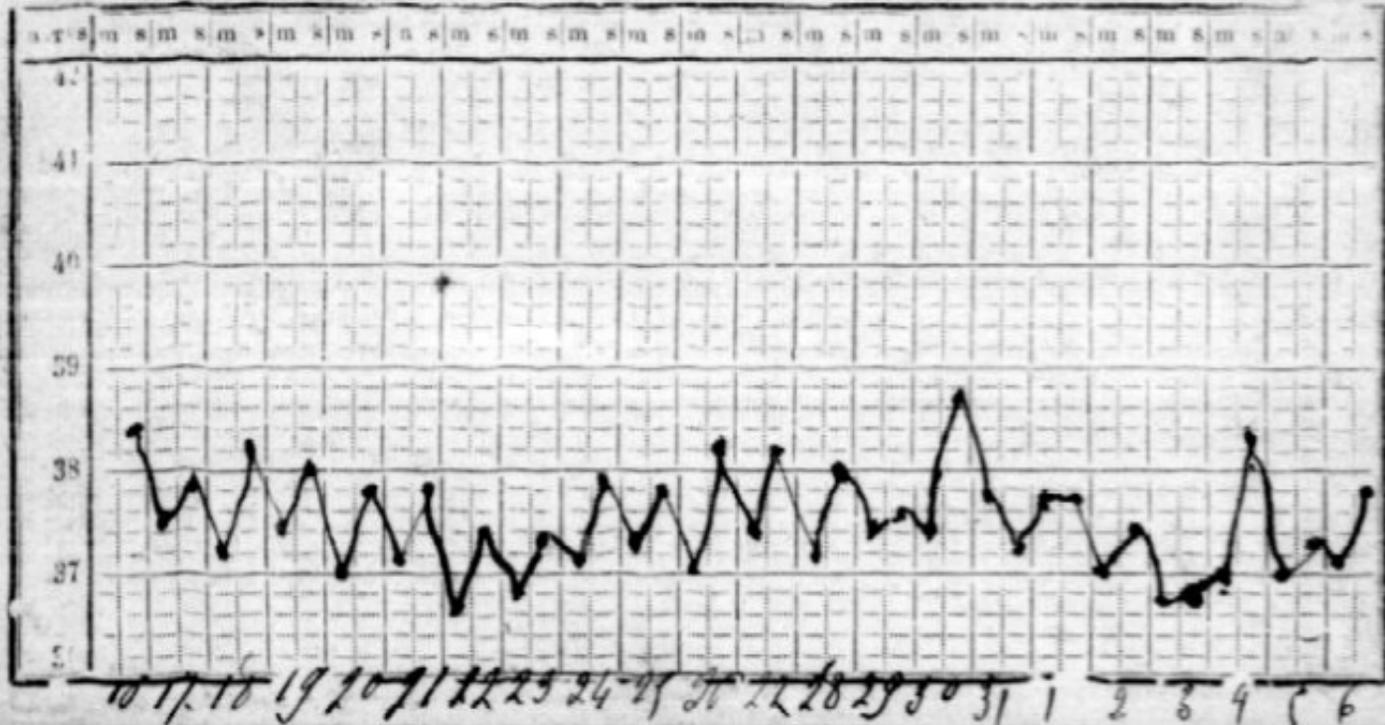
Janvier 1906

TEMPÉRATURE

Salle

Duis

N° 16



1905, N. 461 M. 8092.

Developpement de
l'ispe ottom.

Rouvier.

Jay. hermannus
n^o 47 p. 755. 1873
Jz. hew.

Administration générale de l'Assistance publique à Paris

TEMPÉRATURE

Salle

N°



Janvier 06

REPUBLIQUE FRANÇAISE

LIBERTÉ - ÉGALITÉ - FRATERNITÉ

Administration générale de l'Assistance publique à Paris

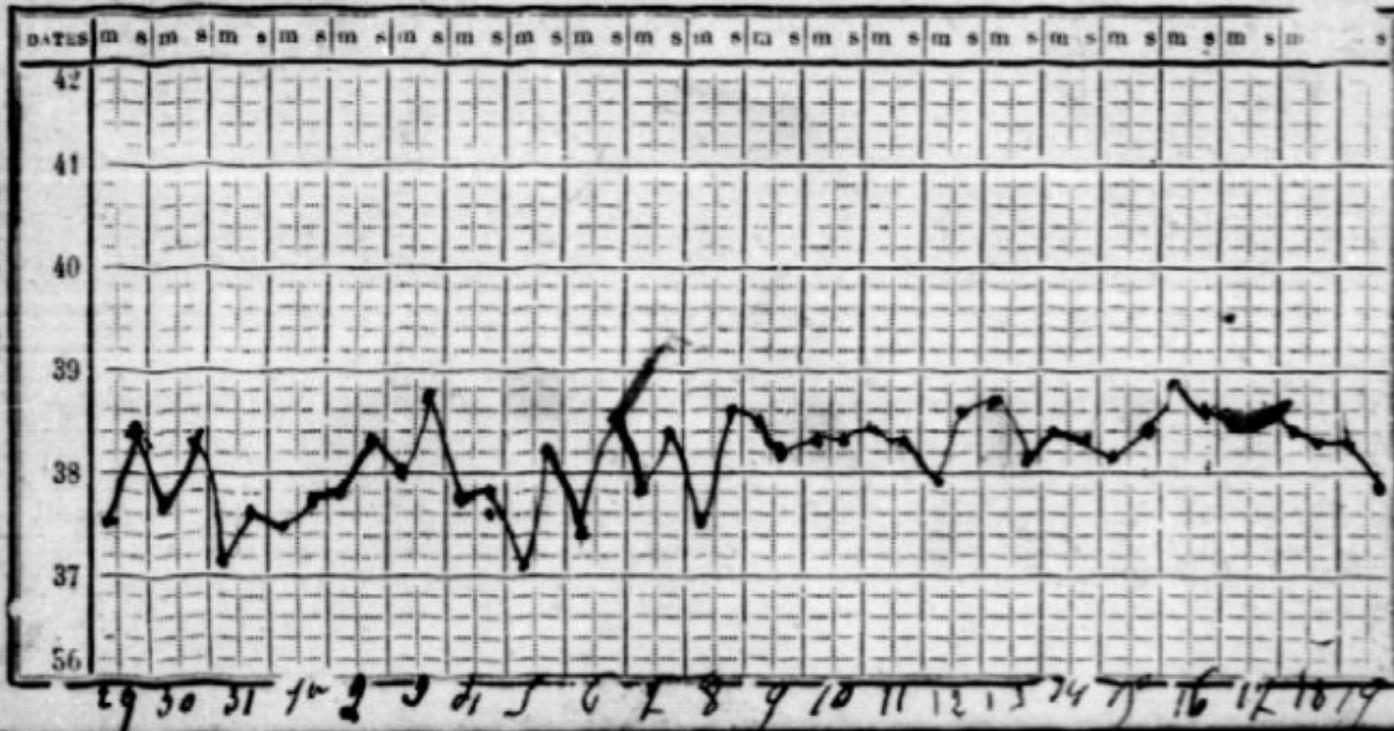
Fevrier B 143.

TEMPÉRATURE

Salle

Grus

N° 16



1905, N. 461, M. 8057.

101
Mais, caractéristique, { une altération du p^{er} orbit, 2 ans
1^{er} cas. { de ces 2 maladies anciennes. —

2^o, Debut par une autre altération,
2^e coup, choc, — yeux — puis orbit.
— 3^e Cas ou le 2^e est affecté, en
délors de la guérison.

acc. allégués — 1. au bout d'un temps, la gorgée, perd le
caractère d'allégué de la petite jointure.

beaucoup de malades de ce genre gorgée grande / par d'abord
la petite jointure; puis usée, élimination
1^{er} ou gorgée élimination —
— Epave et branches. Passé.

Contingences

1^o usée de la maladie

2^o aucune trouble du mouvement

3^o (pauvre, l'usage, — puis avec du gorgée
sans perdre que cela fut dit d'avec la co
au traitement en fait usé, ou homoeopathy.
— usée
4. ankylose.

Nonchance de p^{er} orbit affecté — cas, 2 ans, la gorgée,
Rémission de ces altérations à 4.

Symptômes récurrents de la gorgée.

— Symptôme acéré.

— crampes dans la main

— palpitations.

— arthrite.

— la vision est dans un état d'écart

— Symptôme récurrent — 99 Cas, 2 ans, gorgée
de 2 ans

— 99 - la gorgée, etc. ankylose.

— Dépendance de l'altération du sang. affecté plus
particulièrement tel ou tel organe.